



Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair

Diciembre 4 al 6 de 2017

Bogotá, Colombia



www.expodefensa.com.co

CATÁLOGO DE EXPOSITORES EXHIBITOR CATALOGUE

Pain Invitado de Honor / Guest of Honor Country:



Con el apoyo de / Supported by:



Organizan / Organized by:



EUROSATORY





Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair



See you again at the next exhibition

Nos vemos de nuevo en la próxima exhibición

December 2 - 4, 2019

Bogota, Colombia

THE LEADING HUB OF DEFENSE & SECURITY IN LATIN AMERICA

www.expodefensa.com.co

Supported by



MINDEFENSA



Organized by

EUROSATORY



Greetings from Minister of Defense - <i>Saludo del Ministro de Defensa</i> _____	2
Editorial COGES - <i>CORFERIAS</i> _____	4
Our official government partner / <i>Nuestro socio oficial gubernamental</i> _____	7
Colombian National Army / <i>Ejército de Colombia</i> _____	8
Colombian National Navy / <i>Armada de la República de Colombia</i> _____	10
Colombian Air Force / <i>Fuerza Aérea Colombiana</i> _____	12
National Police of Colombia / <i>Policía Nacional de Colombia</i> _____	14
GSED - Social and Business Group of the Defence Sector / <i>Grupo Social y Empresarial del Sector Defensa - GSED</i> _____	16
General information / <i>Información general</i> _____	19
Contact list / <i>Lista de contactos</i> _____	20
Expodefensa 2017 Events & Conferences / <i>Eventos y Conferencias Expodefensa 2017</i> _____	24
Exhibitors Conferences Programme / <i>Conferencias Expositores</i> _____	26
General floor plan / <i>Plano general</i> _____	30
Show maps / <i>Mapas exposición</i> _____	32
Alphabetical list of Exhibitors / <i>Listado alfabético de Expositores</i> _____	37
Addendum / <i>Apéndice</i> _____	169
Alphabetical index of Exhibitors / <i>Índice alfabético de Expositores</i> _____	171
Products and Services index of Exhibitors / <i>Productos y Servicios índice de Expositores</i> _____	179
Exhibitors index by country / <i>Índice de expositores por país</i> _____	213
Advertisers list / <i>Directorio de anunciantes</i> _____	222

GREETINGS FROM MINISTER OF DEFENSE TO EXPODEFENSA 2017



Welcome to Expodefensa VI edition

Expodefensa in its sixth version is consolidated as a large window of research, development and innovation (R&D+i) of security and defense for the region, providing decision makers, entrepreneurs of large industries and the Military and Police Forces of the world an important business space.

The vocation of our Armed Forces have been determining factors in this positioning, since the legitimacy of their actions and their commitment in the search for peace and development of the country have marked a pattern in the defense and national security sector.

Expodefensa convenes renowned exhibitors and specialized R&D+i personalities of the sector around the world, to be part of a complete exhibition in which they demonstrate the development of the scientific and technological capacities of their industries, countries and armed forces.

It is my wish that this exhibition creates a space where all its assistants and participants can have an approach to the R&D+i trends in Security and Defense and at the same time allows the strengthening of strategic alliances and new businesses.

I send a greeting of thanks to our partners in this project: Coges, Corferias and Codaltec, because they are the ones that together with the Colombian Ministry of Defense team and the Armed Forces make this sixth version of Expodefensa possible.

A handwritten signature in black ink, which appears to read "L. C. Villegas". The signature is fluid and cursive.

Luis Carlos Villegas
Minister of National Defense

SALUDO DEL MINISTRO DE DEFENSA A EXPODEFENSA 2017



Bienvenidos a Expodefensa VI edición

La Feria Expodefensa en su sexta versión se consolida como una gran ventana de investigación, desarrollo e innovación de la seguridad y la defensa de la región, brindando a tomadores de decisión, empresarios de grandes industrias y a las Fuerzas Militares y de Policía del mundo un importante espacio de negocios.

La vocación de nuestras Fuerzas Armadas han sido factores determinantes en este posicionamiento, pues la legitimidad de sus acciones y su compromiso en la búsqueda de la paz y el desarrollo del país han marcado una pauta en el sector de la defensa y la seguridad nacional.

Expodefensa convoca a reconocidos expositores y personalidades especializadas en I+D+i del sector alrededor del mundo, para hacer parte de una completa exhibición en la cual demuestran el desarrollo de las capacidades científicas y tecnológicas de sus industrias, países y fuerzas armadas.

Mi deseo es que en esta feria se genere un espacio para que todos sus asistentes y participantes puedan tener un acercamiento a las tendencias de I+D+i en Seguridad y Defensa y a su vez permita fortalecer las alianzas estratégicas y nuevos negocios.

Envío un saludo de agradecimiento a nuestros socios en este proyecto: Coges, Corferias y Codaltec, porque son quienes junto al equipo del Ministerio de Defensa de Colombia y las Fuerzas Armadas hacen posible esta sexta versión de Expodefensa.

A handwritten signature in black ink, which appears to read "L. C. Villegas". The signature is fluid and cursive.

Luis Carlos Villegas
Ministro de Defensa Nacional



General (Ret.) Patrick COLAS des FRANCS
CHIEF EXECUTIVE OFFICER COGES

The 2017 edition of Expodefensa, the Colombian Defense Ministry exhibition, is one more time organized by CORFERIAS and COGES.

With over 60 years of experience, CORFERIAS is the largest and the most renowned exhibitions organizer in the Andean, Central American and Caribbean region. COGES Company, which belongs to the French Land and Airland Defense and Security Industries Association, is the organizer of Eurosatory, a 50-year-old exhibition and the world No 1 Land and Airland Defense & Security trade show.

This long-term alliance has been intended to bring together the know-how of both companies to make Expodefensa the best Defense and Security hub for all Latin America and the Caribbean. Today, CORFERIAS and COGES pool their efforts to accelerate the development of Expodefensa, each bringing their knowledge.

Expodefensa is not just a Defense and Security exhibition. Expodefensa is also a real trade show where operational users meet industrialists to expand their business and to furnish to Defense & Security forces and to private security the most appropriate equipment. Special efforts are made for each edition to improve the quality of the exhibition, to increase the number of exhibitors and to attract to the show a large number of high-value visitors.

The results are convincing. Many major manufacturers and SMEs from all over the world are present this year in Bogota to exhibit their Defense and Security products and services. Moreover, the number of official delegations attending the show has never been higher. Because of its size and the quality of its organization, EXPODEFENSA now ranks among the most important international Defense and Security exhibitions in the world.

COGES and CORFERIAS give you a warm welcome in Bogota. They will do everything to make this exhibition meet your expectations



Dr. Andrés LÓPEZ VALDERRAMA
CEO / PRESIDENTE EJECUTIVO CORFERIAS

Avanza la transformación del sector Defensa colombiano

El tema de posconflicto en Colombia ha avanzado paulatinamente y ha permitido visualizar grandes oportunidades económicas para empresarios e inversionistas en el país.

Prueba de ello, son los retos que ha generado el tema en la transformación y alineación de las empresas del sector Defensa, las cuales han enfocado sus esfuerzos en la consolidación de competencias de alta calidad, tanto en desarrollo tecnológico, de innovación, exportación y sobre todo en la apertura de nuevos negocios.

Es por esta razón que este año Expodefensa 2017 será un importante escenario para visualizar en más de 15.000 metros cuadrados este proceso de transformación y modernización por parte de las compañías que ven en el fortalecimiento de sus capacidades la mejor alternativa y herramienta para innovar.

Nuestro objetivo de cara al posconflicto y productividad del país es convertir la feria de la mano del Ministerio de Defensa Nacional de Colombia y Coges Internacional, con quienes desarrollamos el evento, en el HUB del sector en Latinoamérica.

Hoy día, Colombia ha logrado convertirse en una región idónea para consolidar relaciones comerciales y de cooperación del sector que permitan avanzar en la consolidación empresarial y generar nuevas ideas de crecimiento corporativo.

Por ello, para la esta VI edición, prevemos la asistencia de más de 12.000 visitantes profesionales, contaremos con la participación de 300 expositores y 30 países, de los cuales España y Rusia estarán por primera vez.

Expodefensa es un escenario que sin lugar a dudas responde a una completa oferta dirigida a las necesidades de América Latina y el Caribe, lo que generará que quienes nos visiten encuentren temática destacada en cuanto sistemas de información; subensamblajes para vehículos terrestres, aéreos y navales; armamentos y municiones; sistemas de detección, localización, adquisición y engaño; y preparación de campo y eliminación de desechos de artillería explosiva.

Sumado a ello, nuestros expositores y empresas presentarán equipamiento personal, protección de infraestructuras sensibles y críticas, logística para operaciones e instalaciones, gestión de riesgos, desastres naturales, crisis, seguridad nacional; además de investigación, diseño, producción, servicios y simuladores, entre otros.

Y son estas las razones que nos permiten invitarlo a participar y visitar Expodefensa, la exhibición internacional del sector de carácter especializado y de referencia para los países de América Latina y el Caribe.





Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair



OUR OFFICIAL GOVERNMENT PARTNER
NUESTRO SOCIO OFICIAL GUBERNAMENTAL

COLOMBIAN NATIONAL ARMY



The National Army committed to the transformation of the Force, permanently advances work aimed at strengthening science, technology and innovation activities, as it is the main source of change and evolution. For this purpose, it has developed capacities in research, technological development and innovation through the training of its members.

This process is advanced in the National Army through the National Army's Science and Technology System (SICTE), led by the Command of Technological Support (COATE), Directorate of Plans and Policies of Science and Technology (DIPTE) and the Directorate of Science and Technology of the National Army (DITEC) and composed of groups and research centers.

The post-conflict is the opportunity for the National Army to make contributions to the change and development of the country, generating knowledge and developing technological solutions that allow to solve the needs of different regions and communities, as through their experience and knowledge acquired knows them firsthand.

Expodefensa 2017 is the ideal scenario for Colombia and the world to know the great advances that the National Army is advancing by hand, so it is the opportunity to open the doors and to encourage the members of the triad Academy, State, company and the community International to advance strategic alliances to strengthen links, technology transfer and research results.



El Ejército Nacional comprometido con la transformación de la Fuerza, permanentemente adelanta labores encaminadas a fortalecer las actividades de ciencia, tecnología e innovación, ya que es la principal fuente de cambio y evolución. Para tal efecto ha desarrollado capacidades en investigación, desarrollo tecnológico e innovación por medio de la capacitación de sus integrantes.

Este proceso se adelanta en el Ejército Nacional por medio del Sistema de Ciencia y Tecnología del Ejército Nacional (SICTE), liderado por el Comando de Apoyo Tecnológico (COATE), Dirección de Planes y Políticas de Ciencia y Tecnología (DIPTE) y la Dirección de Ciencia y Tecnología del Ejército Nacional (DITEC) e integrado por los centros grupos y semilleros de investigación.

El post-conflicto es la oportunidad para que el Ejército Nacional realice aportes al cambio y desarrollo del país, generando conocimiento y desarrollando soluciones tecnológicas que permitan dar solución a las necesidades de las diferentes regiones y comunidades, ya que por medio de su experiencia y conocimientos adquiridos las conoce de primera mano.

Expodefensa 2017 es el escenario propicio para que Colombia y el mundo conozca los grandes avances que por mano viene adelantando el Ejército Nacional, así mismo es la oportunidad para abrir las puertas e incentivar a los integrantes de la triada Academia, Estado, empresa y a la comunidad Internacional a adelantar alianzas estratégicas para que permitan fortalecer los vínculos, transferencia tecnológica y resultados de investigación.

COLOMBIAN NATIONAL NAVY



In its future vision, the National Navy has stated the need to encourage scientific research and technological development and innovation as essential tools in supporting the Force's national development and self-sustainability.

In this version of Expodefensa, the Navy will present the project of Co-development of its Tactical Datalink, which has been developed with COTECMAR with the support of SISDEF as technological partner. The "Barracuda" fire control system, developed by the Department of Weapons and Electronics of the Naval Base ARC "Bolívar" will be presented. This system is currently installed and in service on board 3 OPV type Ships and 3 CPV type ships of the Colombian Navy. In the academic field, the simulation capabilities and research projects developed by CIDIAM (Center for Research, Development and Innovation of Maritime Activities) will be presented. This Centers functions on board the Naval School "Almirante Padilla", also as a training facility for the Future officers and crews of the Colombian Navy and the maritime sector in general.

The vision established and the efforts made in the technological innovation field will allow the Institution to adjust to the country's new social and economic scenarios, by implementing new procedures and developing technologies that lead to greater efficiency in meeting mission challenges*.



ARMADA DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA



La Armada Nacional ha declarado en su visión de futuro la necesidad de incentivar la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación como herramientas fundamentales para apoyar el desarrollo nacional y el autosostenimiento de la Fuerza.

En esta versión de Expodefensa, la Armada presentará el proyecto de Codesarrollo de la Red Táctica Naval DATALINK, el cual ha sido desarrollado en conjunto con COTECMAR con el apoyo del socio tecnológico SISDEF. Así mismo se presentará el sistema de control de tiro «Barracuda», desarrollado por el Departamento de Armas y Electrónica de la Base Naval ARC «Bolívar» el cual se encuentra actualmente instalado y en servicio a bordo de 3 unidades tipo OPV y 3 unidades tipo CPV de la Armada Nacional. En el ámbito académico se presentarán las capacidades en simulación y proyectos de Investigación desarrollados por el CIDIAM (Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación de Actividades Marítimas) ubicado a bordo de la Escuela Naval «Almirante Padilla» el cual además desarrolla actividades de entrenamiento de los Futuros oficiales y las tripulaciones de los buques de la Armada Nacional y del sector marítimo en general.

La visión establecida y los esfuerzos realizados en el campo de la innovación tecnológica que permitirán a la Institución adaptarse a los nuevos escenarios sociales y económicos del país, implementando nuevos procedimientos y desarrollando tecnologías que conlleven a una mayor eficiencia en el cumplimiento de los retos misionales.*



COLOMBIAN AIR FORCE



Based on the established institutional vision that have declared as "A Colombian Air Force developed technologically, with the best human talent and entrenched in its principles and values, to lead air and space power and be decisive in the defense of the nation". The Colombian Air Force from its Science, Technology and Innovation System promotes and develops activities conducive to the organization of its capacities, the articulation of the actors and the development of R & D + I policy, with in order to develop its programs and strategic lines of research, integration with the National ICT System, joint and coordinated development of R + D + I projects, articulation

with the university and the company, institutional development in the field air and space, and contribute to the economic and social development of the country.

For this occasion, national and foreign visitors will be able to see firsthand the new technologies and technological services available to advance Technology Transfer processes, as well as the capabilities of the Research, Technological Development and Innovation Centers in which they have been developed.

CENTRO DE I+D+i	UBICACIÓN	CAPACIDADES
CITAE Center for Research in Aerospace Technologies.	EMAVI	Conduct studies and research in the field of aeronautical and space engineering. Development of space vehicles, launch systems, mission control systems and payloads.
CETIA Technological Center of Aeronautical Innovation.	ESUFA	Conduct studies and research in the aeronautical logistics field. Development of aeronautical products type I, II and III, certification of parts and substitution of imports.
CETAD Center for Aerospace Technological Development for Defense.	CACOM5	To carry out studies and investigations in the field of applied engineering to systems of command and control, simulation, advanced systems of defense, electronic warfare and countermeasures.
CIBAE Center for Aeronautical and Space Biomedical Research.	CATAM	Conduct studies and research in the field of medicine and the factors affecting the performance of the FAC's crews in air operations and in the future in the planning and execution of space operations.



FUERZA AÉREA COLOMBIANA



Teniendo como fundamento el logro de la visión institucional establecida que se declara como «Una Fuerza Aérea Colombiana desarrollada tecnológicamente, con el mejor talento humano y afianzada en sus principios y valores, para liderar el poder aéreo y espacial y ser decisiva en la defensa de la nación», La Fuerza Aérea Colombiana desde su Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación promueve y desarrolla actividades conducentes a la organización de sus capacidades, a la articulación de los actores y al desarrollo de la política en materia de I+D+i, con el fin de desarrollar sus programas y líneas estratégicas de investigación, la integración con el Sistema Nacional de CTel, el desarrollo

conjunto y coordinado de proyectos de I+D+i, la articulación con la universidad y la empresa, al desarrollo institucional en el ámbito aéreo y espacial, y a contribuir con el desarrollo económico y social del País.

Para esta ocasión, los visitantes nacionales y extranjeros podrán conocer de primera mano las nuevas tecnologías y servicios tecnológicos disponibles para adelantar procesos de Transferencia Tecnológica, así como las capacidades de los Centros de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación en los cuales han sido desarrolladas.

CENTRO DE I+D+i	UBICACIÓN	CAPACIDADES
CITAE Centro de Investigación en Tecnologías Aeroespaciales.	EMAVI	Llevar a cabo estudios e investigaciones en el campo de la ingeniería aeronáutica y espacial. Desarrollo de vehículos espaciales, sistemas de lanzamiento, sistemas de control de misión y cargas útiles.
CETIA Centro Tecnológico de Innovación Aeronáutica.	ESUFA	Llevar a cabo estudios e investigaciones en el campo logístico aeronáutico. Desarrollo de productos aeronáuticos tipo I, II y III, certificación de partes y sustitución de importaciones.
CETAD Centro de Desarrollo Tecnológico Aeroespacial para la Defensa.	CACOM5	Llevar a cabo estudios e investigaciones en el campo de la ingeniería aplicada a sistemas de comando y control, simulación, sistemas avanzados de defensa, guerra electrónica y contramedidas.
CIBAE Centro de Investigaciones Biomédicas Aeronáuticas y Espaciales.	CATAM	Llevar a cabo estudios e investigaciones en el campo de la medicina y de los factores que afectan el desempeño de las tripulaciones de la FAC en las operaciones aéreas y a futuro en la planeación y ejecución de operaciones espaciales.



NATIONAL POLICE OF COLOMBIA



In the Colombian peace process, the participation of the National Police has been an example of commitment, innovation and adaptability to the transformations and social needs that the stable and lasting peace requires, making a valuable contribution to the joint effort aimed at ending one of the country's most devastating conflicts over the past 50 years.

This has meant not only an opportunity to highlight the legitimacy of the Institution, but also constitutes a historical moment to consolidate the assigned mission. In this context, the National Police of Colombia, through research, transfer of knowledge and appropriation of different technologies, has generated innovations and advances led by researchers and developers, whose results are reflected in the achievement of seven patents per model of usefulness, which help to comply with the Peace Building Model, in accordance with its Institutional Strategic Plan "Safe and Peaceful Communities", spearhead to develop the Model of Modernization and Transformation of the National Police with a view to 2030.

In order to achieve this goal, more than 180.000 policemen are committed and working from sun to sun to strengthen four strategic horizons: rural security, citizen security with the implementation of the National Code of Police and Coexistence, research criminal and international cooperation.



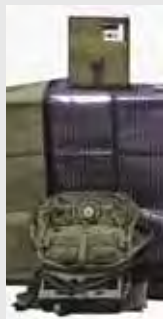


En el proceso de paz colombiano, la participación de la Policía Nacional ha sido un ejemplo de compromiso, innovación y adaptabilidad a las transformaciones y necesidades sociales que la paz estable y duradera requiere, haciendo una valiosa contribución al esfuerzo conjunto orientado a poner fin a uno de los conflictos más devastadores del país en los últimos 50 años.

Esto ha significado no solo una oportunidad para resaltar la legitimidad de la Institución, sino también se constituye en un momento histórico para consolidar la misión asignada. En este contexto la Policía Nacional de Colombia por medio de la investigación, la transferencia de conocimiento y apropiación de diferentes tecnologías, ha generado innovaciones y avances liderados por los investigadores y desarrolladores,

cuyos resultados se ven reflejados en la consecución de siete patentes por modelo de utilidad, los cuales ayudan al cumplimiento del Modelo de Construcción de Paz, acorde con su Plan Estratégico Institucional «Comunidades Seguras y en Paz», punta de lanza para desarrollar el Modelo de Modernización y Transformación de la Policía Nacional con miras al 2030.

Por lo anterior y para lograr este objetivo, los más de 180.000 policías de la Patria, se encuentran comprometidos y trabajando de sol a sol en fortalecer cuatro horizontes estratégicos: seguridad rural, seguridad ciudadana con la puesta en funcionamiento del Código Nacional de Policía y Convivencia, investigación criminal y cooperación internacional.



GSED - SOCIAL AND BUSINESS GROUP OF THE DEFENCE SECTOR

Colombia has now become a security exporter and a strategic ally in the cooperation required to meet the challenges of regional and global security. As part of this, the Ministry of Defence is now leading one of the largest business groups in the country, with a conglomerate of 18 entities, whose purpose is to contribute in an effective, measurable way to consolidating security and peace in Colombia, through the timely provision of goods and services in support of national security and defence. The GSED (Social and Business Group for the Defence Sector) is led by the Deputy Minister of Defence for the GSED and welfare, which is responsible for strategically managing and controlling all entities to ensure that it fulfils their assigned role.

The Group's entities are divided into seven economic sectors: military industries, commercial entities, hotels, tourism and transport, social services, retirement services, security support and corporate social responsibility. The military industries sector brings together companies that produce defence goods and services including INDUMIL (Colombian Military Industry), COTECMAR (Science and Technology Corporation for the Development of the Naval, Maritime and River Industry), CIAC (Colombian Aviation Industry Corporation) and CODALTEC (Defence High-Tech Corporation). FORPO (National Police Revolving Fund) is one of the commercial entities whose main function is to provide logistic support for the defence sector.

GSED military industry companies meet the needs of Public Force with products and support services required to tackle threats to the well-being and safety of citizens promoting scientific and technological development in the sector.

The exportable offering of the Colombian military industry is emerging as of high potential for countries facing transnational crime. In addition, the knowledge acquired in the development of defence and security products and services can be directed towards establishing cooperation projects with other countries in industrial capabilities that complement each other.

An overview of the exportable offering of four of the GSED (Social and Business Group of the Defence Sector) companies participating in EXPODEFENSA 2017 is given below:

- INDUMIL (p.104)
- COTECMAR (p. 71)
- CIAC (p. 72)
- CODALTEC (p. 70)

Actualmente, Colombia se ha constituido como un exportador de seguridad y un aliado estratégico en la cooperación para enfrentar los retos de seguridad regional y mundial. Como parte de ello, el Ministerio de Defensa Nacional lidera hoy en día uno de los grupos empresariales más grandes del país, con un conglomerado de 18 entidades, cuyo propósito es contribuir de manera eficaz y medible a consolidar la seguridad y la paz en Colombia, a través del suministro oportuno de bienes y servicios que apoyen la defensa y seguridad nacional. El Grupo Social y Empresarial del Sector Defensa - GSED está direccionado por el Viceministerio de Defensa para el GSED y Bienestar, el cual se encarga de direccionar estratégicamente a todas las entidades y ejercer el control gerencial sobre ellas para garantizar el cumplimiento de su misión.

Las entidades del Grupo están clasificadas en siete sectores económicos: industrias militares, entidades comerciales, hotelería, turismo y transporte, servicios sociales, servicios al retirado, apoyo a la seguridad y responsabilidad social corporativa. El sector de industrias militares reúne a las empresas que producen bienes y servicios de defensa entre las cuales se encuentran la Industria Militar de Colombia (INDUMIL), la Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial (COTECMAR), la Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana (CIAC) y la Corporación de Alta Tecnología para la Defensa (CODALTEC).

Las empresas de la industria militar del GSED responden a las necesidades de la Fuerza Pública con productos y servicios de soporte para enfrentar las amenazas al bienestar y seguridad de los ciudadanos promoviendo el desarrollo tecnológico y científico en el sector.

La oferta exportable de la industria militar colombiana se perfila como de alto potencial para los países que enfrentan el crimen transnacional. Adicionalmente, el conocimiento adquirido en el desarrollo de productos y servicios de defensa y seguridad puede ser direccionado para generar proyectos de cooperación con otros países en capacidades industriales que se complementen.

A continuación se presenta un panorama general de la oferta exportable de cuatro de las empresas del Grupo Social y Empresarial del Sector Defensa - GSED, que harán parte de EXPODEFENSA 2017:

- INDUMIL (p. 104)
- COTECMAR (p. 71)
- CIAC (p. 72)
- CODALTEC (p. 70)





Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair



GENERAL INFORMATION
INFORMACIÓN GENERAL

CONTACT LIST



Catalina PUERTA HOYOS

*Directora de Ciencia, Tecnología e Innovación
Ministerio de Defensa Nacional
Tel.: +57 (1) 315 0111 Ext.: 4404*

Ada Luz SANDOVAL HERAZO

*Coordinadora Grupo de Gestión Tecnológica
Ministerio de Defensa Nacional
ada.sandoval@mindefensa.gov.co
Tel.: +57 (1) 315 0111 Ext.: 4404/6616*



Dr. Andrés LÓPEZ VALDERRAMA

*CEO - PRESIDENTE EJECUTIVO CORFERIAS
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5000*

Roberto VERGARA RESTREPO

*International Business Director - Director de Negocios Internacionales
rvergara@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5100*

Andrés GONZALEZ

*Project Manager - Jefe de Proyecto
agonzalez@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5160*

Diego LAVERDE

*International Business Manager - Jefe de Negocios Internacionales
DLaverde@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5327*

Eduardo LOPEZ GUEVARA

*International Commercial Coordinator - Coordinador Comercial Internacional
elopezg@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5408
Mobile / Célular: + 57 320 456 6537*

LISTA DE CONTACTOS

Lizette AMADO TORRES

Commercial Coordinator - *Coordinadora Comercial*
Lamado@corferias.com
Tel.: +57 (1) 3810000 Ext.: 5151
Mobile / *Célular*: +57 318 837 2147

Lina VALLEJO

International Representative - *Asesor Internacional*
Lvallejo@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5420

Elizabeth ARIAS AVILA

Communications and Advertising Manager - *Jefe de Comunicaciones y Publicidad*
Earias@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5070

Paula PIMIENTO

External Communications and Press Coordinator - *Profesional de Comunicacion Externa y Prensa*
Ppimiento@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5072

Laura FIGUEROA

Service Manager - *Jefe de Servicios*
LFIGUEROA@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5600

July ALARCON

Operations Coordinator - *Coordinador Operativo*
Jalarcon@corferias.com
Tel.: +57 (1) 381 0000 Ext.: 5606

CONTACT LIST

LISTA DE CONTACTOS



Gen. (Ret.) Patrick COLAS des FRANCS

CEO / DIRECTOR GENERAL COGES
INTERNATIONAL
Tel.: +33 1 44 14 58 10

Gilles FAURE

Director Adjoint COGES INTERNATIONAL
Director Adjunto COGES INTERNATIONAL
Cel.: +33 6 79 13 15 23
g.faure@cogesevents.com

Jérémy VIGNA

Sales & Marketing Director
Director Comercial y Mercadeo
Tel.: +33 1 44 14 51 52
Mob.: + 33 6 07 74 20 28
j.vigna@cogesevents.com

David ROUKOZ

Deputy Sales Director
Director Adjunto Comercial y Mercadeo
Tel.: +33 1 44 14 64 82
Mob.: +33 6 81 98 73 52
d.roukoz@cogesevents.com

Bertrand de POMMEROL

Official Delegations & Trade Visitors Relations
Director
*Director de Relaciones de Delegaciones
Oficiales y Visitantes Profesionales*
Cel.: +33 6 43 52 01 85
b.de-pommerol@cogesevents.com

Arnaud de PAMPELONNE

VIP and Professional Visitors Deputy Director
*Director Adjunto de Relaciones de Delegaciones
Oficiales y Visitantes Profesionales*
Cel.: +33 7 87 15 05 70
a.de-pampelonne@cogesevents.com

Osnate PARTOUCHE

Online Services & Access badges Project
Manager
*Jefe de Proyectos servicios en línea
y tarjetas de Acceso*
Cel.: + 33 6 44 12 85 50
o.partouche@cogesevents.com

Séverine ROTTIER-DELANNE

Communication Officer
Encargada de Comunicación
Tel.: +33 1 44 14 51 05
Mob.: +33 6 89 54 77 83
s.rottier-delanne@cogesevents.com

Hélène DORDOLO

Exhibitors Services Director
Director Servicios Expositores
Tel.: +33 1 44 14 58 13
Cel.: +33 6 43 52 56 36
h.dordolo@cogesevents.com

Laure FESSARD

Exhibitors Support Manager
Encargada de Servicios Expositores
Tel.: +33 1 44 14 51 14
Mob.: +33 6 40 77 70 82
l.fessard@cogesevents.com



corferias
Bogotá



EXPODEFENSA 2017 EVENTS & CONFERENCES

Monday 4th of December / *Lunes 4 de diciembre*

8:30 - 10:00 am

Inauguration of Expodefensa VI

Inauguración Expodefensa VI

Main Auditorium of Corferias / *Auditorio principal de Corferias*

Institutional Conferences - IB consultancy Workshop
Conferencias Institucionales - IB consultancy Workshop

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

Monday 4th of December / *Lunes 4 de diciembre*

IB consultancy Workshops

3:00 - 4:30 pm

The Threat of CBRNe in Aviation

The threat of chemical and biological weapons in Aviation

Drs. Ilja M. Bensen, Managing Director, IB Consultancy,
The Netherlands

New Solutions in CBRNe Detection at Airports

Mr. Alberto Sanchez, Regional Sales Manager CBRNE,
Bruker Detection Spain

Emergency Response Plan Against Ebola at El Dorado Airport

Jairo Larrarte, Director of Emergency Response, Aeropuerto
International El Dorado, SPAIN

EVENTOS Y CONFERENCIAS EXPODEFENSA 2017

Tuesday 5 of December / *Martes 5 de diciembre*

Institutional Conferences - Conferencias Institucionales

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

10:30 - 11:30 am

Colombian Aquisitions in Defense and Security Sector

General Secretary/ Secretario General - Dr. Luis Manuel Neira Nuñez

2:30 - 3:30 pm

Peace Process

Vice minister for Policies and International Affairs
Anibal Fernández de Soto

Tuesday 5 of December / *Martes 5 de diciembre*

IB consultancy Workshops

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

4:00 - 5:30 pm

Current Trends in CBRNe in South America

Representative of the Colombian Ministry of National Defense

CBRNe Capability Building in Colombia

Cpt. José Luis Cabrera Pérez, Director of Anti-Explosives Group,
Directorate of Criminal Investigation and Interpol, Policía Nacional
de Colombia

CBRNe Emergency Response Training in South America

Mr. Jose Zea Aguero, President, Centro de Información Química
(CINQUI), Peru

EXHIBITORS CONFERENCES PROGRAMME

Monday 4th / Lunes 4 ➔ 2:00 - 2:30 pm

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

Company	SAAB AB
Country	Brazil
Language	English
Title	True Collaboration and Technology Transfer: How Choosing Gripen was a Game-changer for the Development of the Brazilian Defense Industry
Speaker	Luis Hernández, Industrial Cooperation Director - Gripen Brazil



It is a basic human need to feel safe, and when a nation decides to invest in systems and solutions that increase this protection feeling, a holistic approach is quintessential.

Saab's business model is based on building strong, mutually beneficial partnerships with clients and local partners. By sharing technology and know-how, we install capacities, create high-tech jobs and support the development of the local industry. With the Gripen Programme, Brazil is taking a substantial step towards acquiring the ability to develop and build a modern fighter, a game-changer for the Brazilian industry and people.



CONFERENCIAS EXPOSITORES

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

Tuesday 5th / Martes 5 ➔ 9:30 - 10:00 am

Company **SAES - S.A. ELECTRÓNICA SUBMARINA**

Country Spain

Language English

Title **ASW mission keys: efficient tactical plan, experienced acoustic operator**

Speaker Ignacio Gutierrez Suances
ASW Line manager
i.gutierrez@electronica-submarina.com
+34626789156



The tactical plan is essential to undertake the success of the mission but not enough without an experienced acoustic operator. Cost-effective systems Fast-time Analyzer System (FTAS) and Tactical Acoustic Trainer (TAT) will allow American navies accomplish with these two key issues in a very short time. This presentation will explain how SAES can assist you to have knowledge about the conditions of the area and the characteristics of the enemy submarine to conform a tactical plan before starting the ASW mission (briefing phase), the reenactment of the complete mission (x1/4 to x16 play speeds) and the creation and management of an Acoustic Intelligence Database (ACINT). Furthermore, the solution for comprehensive training to the operator without the need to make use of platforms and launch real sonobuoys will be presented. TAT creates and simulates a complete acoustic scenario and stimulates the real sonobuoy processing acoustic system in order to the operators be trained using the real system as if a real mission would take place.

Tuesday 5th / Martes 5 ➔ 12:00 - 12:30 pm

Company **HISDESAT**

Country Spain

Language English

Title **The new Space capabilities of Spain in the field of Defence**

Speaker Miguel Ángel Redondo
Business Development Director
maredondo@hisdesat.es
+34914490149



New communications satellites for international purposes.
Earth Observation satellites for civil and government demands.
AIS satellites for monitoring the world maritime traffic. Ground Control Centres.

EXHIBITORS CONFERENCES PROGRAMME

Wednesday, 6th / Miércoles 6 ➔ 11:00 - 11:30 am

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

Company	NAVAL GROUP
Country	France
Language	English
Title	I4DRONES, the Naval Group solution for joint unmanned systems management
Speaker	Hervé Boy Marketing Department herve.boy@naval-group.com +33788341281



Naval Group developed and tested a fully integrated system to manage at a joint force level all kind of unmanned systems, air, surface and sub-surface.

This system deals with every battlespace tasking and control orders assigned to the unmanned systems.

It provides to operators and commanders a theatre situation, user friendly tools to exchange data and command and control, decision aids to manage all situations, record and replay.

Wednesday, 6th / Miércoles 6 ➔ 11:30 - 12:00 am

Location: Hall 22 - Main Conference Room - Level 0

Localización : Pabellon 22 - SALÓN AGENDA ACADÉMICA - Nivel 0

Company **SAES - S.A. ELECTRÓNICA SUBMARINA**

Country Spain

Language English

Title **Underwater threats to critical infrastructures: the latest security risk**

Speaker Joaquin Fernandez Perles
Sonar systems Line manager
j.fernandez@electronica-submarina.com
+34661252664



If a threat is not detected the infrastructure security can be endangered. Although the surveillance surface solutions installed for critical infrastructures have advanced systems for perimetral security, neither radar nor video cameras can detect an underwater threat such as a diver or a submarine vehicle. This weakness can be counteracted by adding an active diver detection sonar to the surveillance system above mentioned. This presentation will explain how SAES can support you to have your critical infrastructures, ports, ships and maritime areas protected against underwater threats by adding the SAES diver detection sonar DDS-03 in the surveillance solution. SAES, as a reference company in underwater acoustics, develops sonars and other systems for submarines and ships based on underwater acoustic processing.





Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair

PLANO GENERAL /



SERVICIOS DENTRO

- | | | | | |
|---|-------------------|----------------------|-----------------|------------------|
| Taquilla | Baños | Ferretería Móvil | Aviatur | EI |
| Ingreso | Primeros auxilios | Sala de prensa | El Espectador | emi |
| Oficinas Corferias | Fotocopiadora | Cajero automático | Servientrega | Punto Turístico |
| Información | Fotografía | Buzón de sugerencias | Punto Turístico | Punto de recarga |
| Puntos de recarga para dispositivos móviles | | | | |

Del 4 al 6 de diciembre de 2017
 4th to 6th December of 2017
 Bogotá, Colombia
www.expodefensa.com.co

GENERAL FLOOR PLAN

AV. CRA 40



LEYENDA DEL RECINTO

- El Tiempo Punto de encuentro Alimentos / Snack
- Emi Plazoleta de comidas ARCO Restaurante
- Seguridad Un break CAFÉ Comida al paso
- Bar Club Colombia

PARQUEADEROS

- PARQUEADERO COLOMBIA corferias Av Cra 40 # 22-34
- PARQUEADERO AMERICAS corferias Av Américas # 36-28
- PARQUEADERO VERDE corferias Cll 25 # 33-60

*Nota: Plano sujeto a cambios. **Última actualización mayo de 2017

PAVILIONS 11-16

PABELLONES 11-16

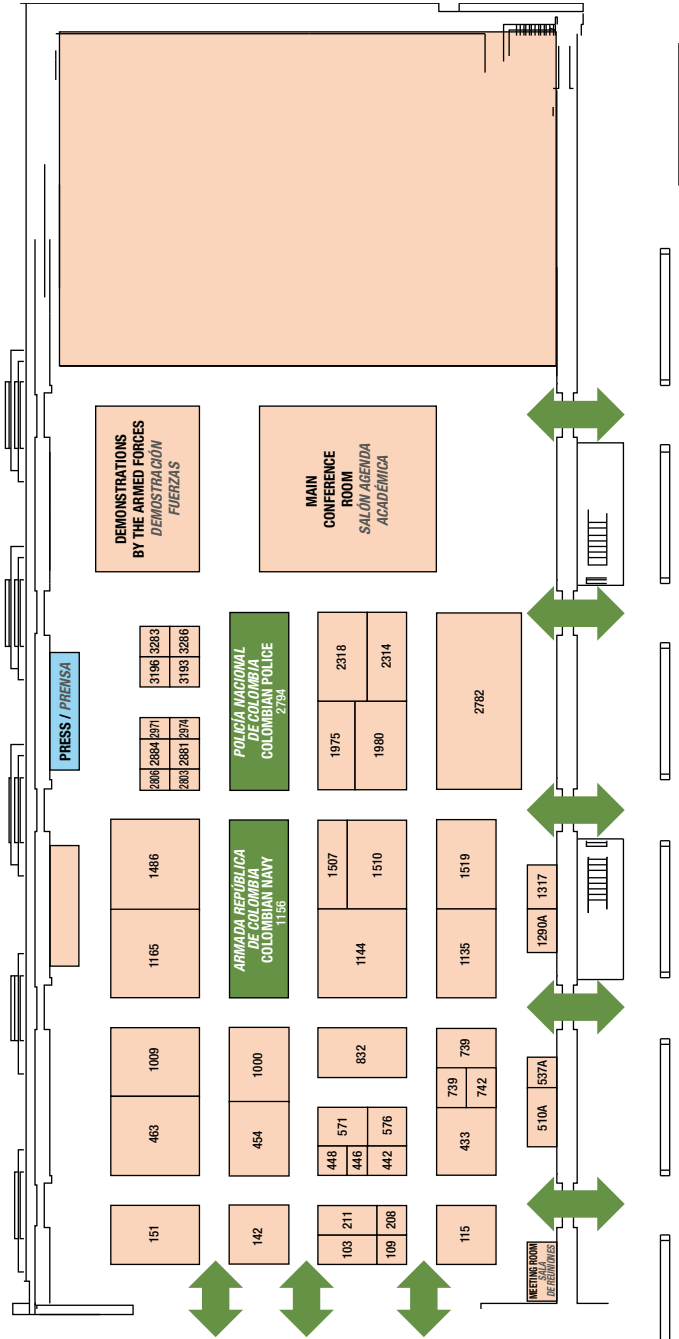


PAVILION 17 PABELLÓN 17

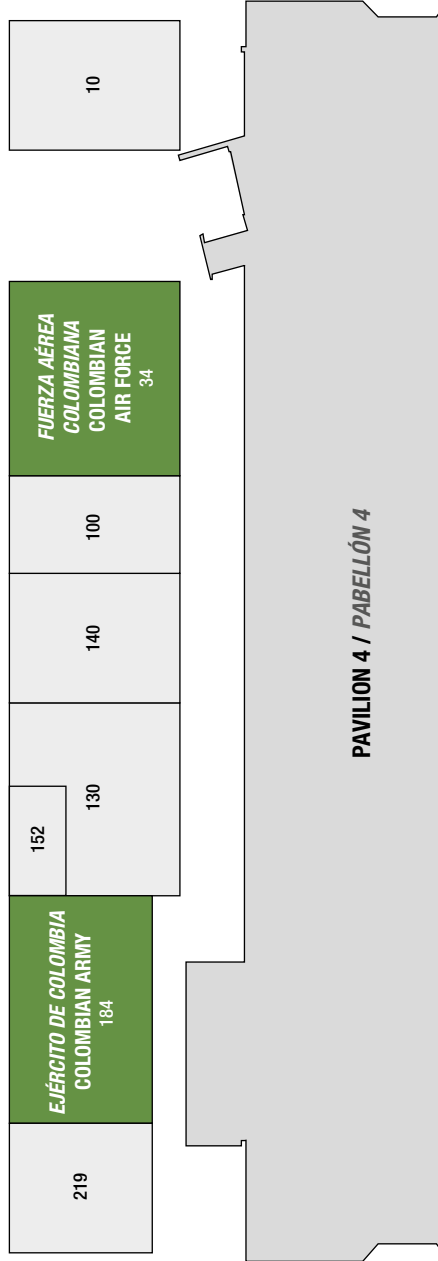


PAVILIONS 18-23

PABELLONES 18-23

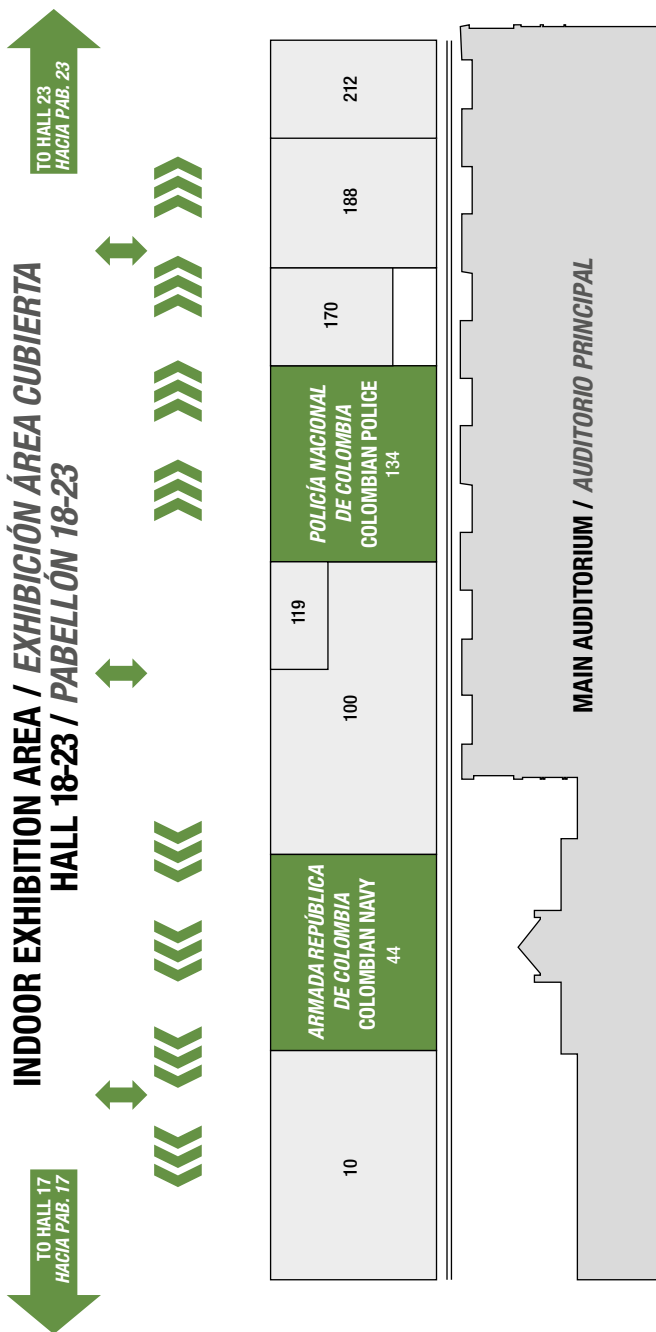


INDOOR EXHIBITION AREA / EXHIBICIÓN ÁREA CUBIERTA
HALL 11-16 / PABELLÓN 11-16



OUTDOOR AREA 5

ÁREA LIBRE 5





Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad
International Defense and Security Trade Fair



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS
LISTADO ALFABÉTICO DE EXPOSITORES

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. HALL 11-16 124

AVIONICS SERVICES

BRAZIL PAVILION

Rua Tianguá, 136 - Vila Mascote
SP SÃO PAULO SP - BRAZIL
Tel.: +55 11 5031-2801
www.avionics.com.br
avionics@avionics.com.br

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Helicopters
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Electronics - Vetronics - On-board Systems
- **Communication and Information systems**
 - Intercoms, Telephones, Headsets
- **Training & Simulation**
 - Training Equipment - Simulation Devices
- **Research, Design and Production - Materials**
 - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Helicópteros
 - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
 - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Telefonía e interfonia - telecopia - micrófonos y cascos
- **Simulación y adiestramiento**
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
 - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

Information / Información

- 1-Engineering and Certification
- 2-Products Development and Manufacturing
- 3-Aircraft modifications (civilian and military)
- 4-Commercial and technical representations
- 5-Flight Simulation and Training Devices
- 6-UAVs (Unmanned Aerial Vehicles)

New products / Nuevos productos

AIRCRAFT PANELS UPGRADES



ACTUALIZACIONES DE AVIONICOS

AEROERMO

HALL 18-23



Calle 24B # 74-27
110931 BOGOTÁ - COLOMBIA
Tel.: +57 321 2796270
aeroermo.com/
publicidad@aeroermo.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
 - Data and image handling systems
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Tratamiento y fusión de imágenes y de datos

Information / Información

AeroERMO es una publicación especializada en aeronáutica. Nuestros contenidos abordan todo lo relacionado con aviación comercial,

ejecutiva, militar y deportiva, así como la información actualizada en temas de seguridad, normatividad, comportamiento del mercado e innovación tecnológica del sector aéreo. Apoyados por un equipo de profesionales de la aviación, el periodismo y el diseño, integramos los intereses de los sectores privado y oficial. Somos una organización local con proyección internacional.

AeroERMO es una publicación bimestral que llega a más de 15.000 lectores en 6 ediciones anuales. Circulamos de forma gratuita entre directivos de organizaciones del sector comercial, estatal y privado, así como en los comandos de las diferentes fuerzas armadas y bases militares. De igual manera estamos a bordo de los vuelos charter y FBO de las diferentes compañías aéreas. AeroERMO lleva seis años en el mercado y se ha consolidado como una de las más importantes publicaciones aeronáuticas del país. Hoy cuenta con amplio reconocimiento a nivel nacional, así como en otros países de la región. Está presente en los principales escenarios del sector, mostrando al público el constante desarrollo y crecimiento de la industria a nivel mundial.

AEROERMO
REVISTA

LA MEJOR Y MÁS COMPLETA
PUBLICACIÓN AERONÁUTICA
DE COLOMBIA

Info@AeroErmo.com | Calle 24B N° 74 - 27 Bogotá - Colombia
(571) 718 76 72 | USA (1) 305 771.7007 | (57) 311 510 40 38

www.AeroErmo.com

AERONAUTICS GROUP

HALL 11-16 3559

10 Nahal Snir St.
8122447 YAVNE - ISRAEL
Tel.: +972 08-943-3600
aeronautics-sys.com/
info@aeronautics-sys.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

Information / Información

Aeronautics is a world leading developer and manufacturer of defense solutions based on Unmanned Aerial Systems and advanced ISTAR systems. Aeronautics' UAS line of products enable customers to ensure the safety of millions of people.

New products / Nuevos productos**ORBITER 2 MINI UAS**

A compact and lightweight system with tactical UAS features. Designed for use in military & homeland security missions, low intensity conflicts and urban warfare operations.

**AEROVIRONMENT, INC.**

HALL 18-23 446

AV

USA PAVILION

900 Innovators Way
93065 SIMI VALLEY CALIFORNIA - USA
Tel.: +1 (805) 581-2187
www.avinc.com
quiros@avinc.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

Information / Información

AeroVironment's small UAS are the standard issued systems for US forces and a number of international customers. AV is a world leader in the manufacturing of small Unmanned Aircraft System solutions for both military and commercial applications.

AERTEC SOLUTIONS

HALL 11-16 1018

SPAIN PAVILION

Avenida Juan López De Peñalver 17
29590 MÁLAGA - SPAIN
Tel.: +34 951 01 02 00
www.aertecsolutions.com
rpa@aertecsolutions.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

Information / Información

AERTEC Solutions designs aerospace systems for aircraft, unmanned aerial platforms and high dynamic vehicles for commercial and military use.

Sistemas aéreos no tripulados y vehículos de alta dinámica, tanto en el ámbito civil como militar.

New products / Nuevos productos

TARSIS 25 & TARSIS 75 RPAS

AERTEC Solutions' TARSIS platforms are top class light tactical RPAS designed for observation, surveillance and light weapons integration, with numerous configurations.



RPAS TARSIS 25 & TARSIS 75

Las plataformas TARSIS son RPAS tácticos ligeros de alta tecnología diseñados para aplicaciones de observación y vigilancia, con capacidad de integración de armamento.

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES

HALL 18-23 1510

AGLO

Carrera 95 N° 13 - 08
110221 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 6 510420
www.agencialogistica.gov.co
liliana.pena@agencialogistica.gov.co

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations**
 - Field Kitchens - Catering Equipment - Food
 - Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding
- **Research, Design and Production - Materials**
 - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Services**
 - Manufactures Association, Competitiveness Clusters
 - Central Purchasing
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación
 - Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
 - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos
- **Servicios**
 - Asociaciones profesionales, Clusters
 - Centrales de compras

Information / Información

Provider of logistics focused on Class I, Class III and Infrastructure supplies to the FFMM and other State entities

Provedores de soluciones logísticas en abastecimientos Clase I, Clase III e Infraestructura a las FFMM y entidades del Estado

AGP DE COLOMBIA S.A.**HALL 18-23 1975****AGP**

Calle 15 No 35-59
11001000 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 3608811
www.agpglass.com
nmonroy@agpglass.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
 - Submarines
- **Research, Design and Production - Materials**
 - Ceramics
 - Glass
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículos blindados > 8 toneladas
 - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
 - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
 - Submarinos
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
 - Cerámicas
 - Vidrios

Information / Información

Global leader in glass production, with laminating, tempering and armoring lines. product from 12mm - 220mm, under NIJ, CEN, STANAG and VPAM standards.

AGP produce vidrios blindado plano y curvo de 14 a 220 mm bajo NIJ, CEN, STANAG y VPAM.

New products / Nuevos productos**BULLET RESISTANT GLASS**

Curved bullet proof glass to military, civil, marine and land applications.

**VIDRIO BLINDADO ESPECIALIZADO**

Vidrio curvo Blindado de alta especificación para automóviles, camiones y barcos.

AIRBUS SAS**HALL 11-16 1840**

Mendelweg 30
2333 CS LEIDEN - NETHERLANDS
Tel.: +34 915 29 20 95
www.airbus.com
corporatemediarelations@airbus.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance
 - Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
 - Helicopters
- **Communication and Information systems**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
 - Data and image handling systems
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
 - Helicópteros

• Sistemas de información y de comunicación

- Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- Tratamiento y fusión de imágenes y de datos

Information / Informação

Airbus is a global leader in aeronautics, space and related services.

Airbus es un líder mundial en aeronáutica, espacio y servicios relacionados

ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA.

HALL 11-16 124

ALTAVE

BRAZIL PAVILION

Avenida Doutor Altino Bondensan,
n° 500 – CE I, sala 204A
Distrito de Eugênio de Melo
12.247-016 SÃO JOSE DOS CAMPOS
SÃO PAULO - BRAZIL
Tel.: +55 12 3913-5900
www.altave.com.br/en/
lmnogueira@altave.com.br

Classes / Clases

- Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats
 - Aerostats, Balloons
- Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos
 - Aerostatos y globos

Information / Informação

ALTAVE is an aerospace industry that develops lighter-than-air vehicles, focused on the creation of innovative products and services, involving applications such as Telecommunications, Defense & Security, Oil and Gas and Mining.

New products / Nuevos productos

ALTAVE HORIZONTE

This solution was conceived for use in persistent monitoring of large areas such as borders and critical facilities. Uses infrared sensor with image tracking and area scan.



AMR - ARMADA INTERNATIONAL

HALL 18-23

MEDIA TRANSASIA LTD

14 Floor, Ocean Tower 2,
Soi Sukhumvit 19
10110 BANGKOK - THAILAND
Tel.: +66 02 204 2370
www.asianmilitaryreview.comw
joha@mediatransasia.com

Classes / Clases

- Services
 - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- Servicios
 - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

APEX-BRASIL**HALL 11-16 124**

BRAZIL PAVILION

Carrera 7 # 71-21, Torre B, Oficina 1301
BOGOTA DC - COLOMBIA
Tel.: +57 1 3192704
www.apexbrasil.com.br
escritorio.colombia@apexbrasil.com.br

Classes / Clases

- **Services**
 - Export Promotion Companies
- **Servicios**
 - Empresas de promoción de las exportaciones

Information / Información

Promotion of Brazilian exports and attraction of FDI in strategic sectors to Brazil.
Promoción de las exportaciones brasileras y atracción de inversión a Brasil en sectores estratégicos.

ARES AEROESPACIAL E DEFESA**ARES**

293 Estrada São Mateus
25215283 RIO DE JANEIRO - BRAZIL
Tel.: +55 21 2677-5350
www.ares.ind.br
marketing@ares.ind.br

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Naval Equipements
- **Communication and Information systems**
 - Radios / Software Defined Radios (SDR)
 - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
 - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
- **Training & Simulation**
 - Training Equipment - Simulation Devices

- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Equipos marinos
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Radios/Radios definidas por software (SDR)
 - Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
- **Simulación y adiestramiento**
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

ARES is a Brazilian company that develops solutions for security and defense in Brazil to provide high technology to Brazilian Armed Forces.

ARES es una empresa brasileña que opera en el mercado de defensa y seguridad hace más de 45 años.

New products / Nuevos productos**TORC30**

TORC30 allows remote operation of a Rheinmetall MK30-2/ABM 30mm, equipped with a 7.62mm coaxial machine gun and 76mm smoke grenade launchers.

**TORC 30**

TORC30 funciona de forma remota con un cañón de 30 mm Rheinmetall MK30-2 / ABM, equipado con una ametralladora coaxial de 7,62 mm y lanzadores de granadas de humo de 76 mm.

ARMADA DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

HALL 18-23 1156
ÁREA LIBRE 5 44

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

Carrera 54 N° 26 - 25 Can
BOGOTÁ D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 3692000
www.armada.mil.co

Information / Información

Linea de Atención al Ciudadano: 018000111380
Tel.: +57 1 3692000 Ext. 11112-11103-11104

ARMEE DE TERRE

HALL 17 1060

FRENCH ARMY

FRANCE PAVILION

60 Boulevard Du Général Martial Valin
Cs 21623
75009 PARIS CEDEX 15 - FRANCE
Tel.: +33 09 88 67 27 37
www.defense.gouv.fr/terre
laure.barbeau@intradef.gouv.fr

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
 - Small Calibre Weapons and Ammunition
< 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Personal Equipment**
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)
 - Detection and Identification Systems (CBRNe)
- **Armamento y municiones**
 - Armas y municiones de pequeño calibre
< 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
- **Equipamiento del personal**
 - Sistemas y materiales de protección NRBQ
 - Sistemas y materiales de detección NRBQ

Information / Información

THE FRENCH ARMY

The same soldier in operations outside and inside the national territory.

EL EJÉRCITO FRANCÉS

El mismo soldado en operaciones fuera y dentro del territorio nacional.

New products / Nuevos productos

ARMEE DE TERRE

THE FRENCH ARMY

The same soldier in operations outside and inside the national territory.



EL EJÉRCITO FRANCÉS

EL EJÉRCITO FRANCÉS

El mismo soldado en operaciones fuera y dentro del territorio nacional.

ARMTRAC LTD**HALL 18 - 23 463**

UK PAVILION

70 Reach Road
 Burwell
 CB25 0AH CAMBRIDGE CAMBRIDGESHIRE
 UNITED-KINGDOM
 Tel.: +44 01638 743979
 armtrac.net
 robin@armtrac.net

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
 - Excavation and Earthmoving
 - Mechanical Demining
 - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
 - Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - Movimiento de tierras y excavación
 - Desminado mecánico
 - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava

Information / Información

Manufactures mechanical equipment for clearance of UXO including landmines/IEDs; 4x4A20T are accredited and operating in Colombia.

Fabricante de maquinas de desminado mecánico para remoción de IEDs/UXO; 4x4A20T acreditadas y operando en Colombia.

New products / Nuevos productos**ARMTRAC 20T MK2 ROBOT**

The A20T Mk2, equipped with a robotic arm, is a remote controlled UGV designed to undertake survey missions, ground preparation and processing for demining or EOD operations.

**ARMTRAC 20T MK2 ROBOT**

La maquina A20T, es un UGV operado por control remoto. Diseñado para llevar a cabo misiones de sondeo, preparación/ procesamiento del suelo para desminado y operaciones EOD.

ARMY RECOGNITION GROUP**HALL 18-23 3196**

Rue des Bourlottes 5
 1367 RAMILLIES - BELGIUM
 Tel.: +32 81567367
 www.armyrecognition.com
 marketing@armyrecognition.com

Classes / Clases

• Services

- Press - Specialized Publications - Publishing - Printing

• Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

Information / Información

- Online defense & security magazine with daily news and defence shows coverage
- Online Promotional - Marketing Services dedicated to Defense & Security industry
- Official Online Show daily News and Web TV for International Defence Exhibitions
- World Army and Military Equipment technical data sheets with 3D animation
- Technically focused magazine dedicated to Land Forces
- Online digital information database with pictures, magazine, data sheet and video

With a total of more than 5 million visitors per year from 130 countries, 15,000 to 20,000 readers per day (average) and growing, Army Recognition is one of the most important Online Defense and Security magazine.

We covers land forces daily news, every major defence exhibition worldwide with on-site daily show coverage, photo reports and press release broadcast.

Thanks to our proven indexing technology, our online marketing and advertising services and the worldwide popularity of our website, we guarantee to increase the worldwide exposure of your products, services or company to the leaders, actors and decision makers of defence and security sectors who are also readers of our online daily news and by having them appear in the top results of the most popular search engines.



ARMY RECOGNITION

<http://www.ArmyRecognition.com>



Online Marketing and Advertising for Defence & Security Industry

Reach a Global Audience thanks to our Online Technology

Contact our marketing team now:

Army Recognition Rue des Bourlottes, 5 1357 Ramillies Belgium	Tel: +32 (0)81-56.73.67 (Office Belgium) Tel: +33 (0)6- 62 53 31 20 (Office France)	marketing@armyrecognition.com http://www.armyrecognition.com
--	--	--

ARMY, NAVY AND AEROSPACE REVIEW

HALL 18-23

ID BEDRETDINOV



Ul. Obratsova, 7, Entrance «Obratsova Center»

109507 MOSCOW - RUSSIA

Tel.: +7 495 980-73-26

www.id-bedretdinov.ru

office@id-bedretdinov.ru

Classes / Clases

- **Services**
 - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
 - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

Information / Información

The Be and Co Publishing House has been on the printing services market since 2000. The company has earned the reputation of a reliable partner and provider of quality services. Since 2002, the group has been publishing full-colour glossy magazines – the Aerospace Review, the Army and Navy Review, World mirror. It also publishes quality gift and souvenir editions of books on aerospace matters and books on the armed forces' materiel and military history as well.

The group places emphasis, among other things, on printed ads, promotional materials and souvenirs. The group's production complex spans the whole spectrum of services relevant to making advertising materials.

**ARMY & NAVY
REVIEW**
ANALYTICS, FACTS, REVIEWS

- ✓ Wealth of experience on the market of specialist analytical publications (since 2005)
- ✓ High quality
- ✓ Individual approach to customers
- ✓ Comprehensive services for customers
- ✓ The editorial office employs skilled editors, designers, translators and proof-readers
- ✓ Participation in all major arms shows in the world
- ✓ Special issues in foreign languages published in the host countries
- ✓ We deliver the copies to our partners and customers ourselves

BEDRETDINOV
Representative (Quality, Promotional services)

100007, Russia, Moscow, P.O. Box 38 for 418723 Publishing House - 11
Phone: +7 (495) 980-73-26, Fax: +7 (495) 980-60-58
E-mail: office@id-bedretdinov.ru, www.id-bedretdinov.ru

ARSENAL - 2000 JSCO.

HALL 11-16 1855

100, Rozova Dolina Street
6100 KAZANLAK - BULGARIA
Tel.: +359 43150000
www.arsenal2000.com
arsenal2000@arsenal2000.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunition

- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
- Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
- Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
- Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others

• Armamento y municiones

- *Sistemas de defensa antiáerea y sistemas de defensa costera*
- *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
- *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- *«Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*
- *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*
- *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*

Information / Información

ARSENAL 2000 JSCO. is the general trade representative of ARSENAL JSCO.

- Design, manufacturing and trade of arms and ammunition, ammunition components, hunting and sport articles, tooling;
- Engineering;

New products / Nuevos productos

5.56X45MM/7.62X39 MM ARSENAL ASSAULT RIFLES AR-M1

The 5.56 mm/7.62 mm AR-M1 are highly effective automatic weapons, used as armament of army and special troops at distance up to 800 m.



ARTHUS-BERTRAND

HALL 17 1206

FRANCE PAVILION

Arthus-Bertrand

PARIS - 1803



40 Rue de la Fromenterie
91120 PALAISEAU - FRANCE
Tel.: +33 01 69 93 69 65
www.arthus-bertrand.fr/
jcrocher@arthus-bertrand.fr

Classes / Clases

- **Personal Equipment**
 - Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms
- **Equipamiento del personal**
 - Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes

Information / Información

Founded in 1803, Arthus-Bertrand is a prestigious French company specialised in worldwide manufacturing of Great Collars, official decorations, medals, insignia, trophies and flags.

Fundada en 1803, Arthus-Bertrand es una prestigiosa empresa francesa especializada en la fabricación mundial de collares, decoraciones oficiales, medallas, insignias, trofeos y banderas.

New products / Nuevos productos**MILITARY AND CIVIL DECORATIONS, MEDALS AND INSIGNIA**

Created in 1803, Arthus-Bertrand has been in charge for the manufacture of Great collars and official decorations and insignias for many countries.

**COLLARES, DECORACIONES OFICIALES, MEDALLAS, INIGNIAS**

La calidad francesa de nuestro servicio se origina en nuestra minuciosidad, respecto por los plazos acordados y experiencias significativas en el sector.

ASIA TRADING GROUP S.A.S ÁREA LIBRE 4 152

Av 2E No 11-15 Oficina 301
7020 BOGOTÁ - COLOMBIA
Tel.: + 57 310 2260261
www.asiatradinggroup.com.co
gerencia@asiatradinggroup.com.co

ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PRODUCTORES AEROSPACIALES HALL 11-16 1126A

8A Bis N° 164B - 59
CUNDINAMARCA BOGOTÁ - COLOMBIA
Tel.: +57 001 605-4363
www.acopaer.org
administracion@acopaer.org

ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA HALL 18-23 537A

ACA

4115 North Teutonia Avenue Milwaukee,
Wisconsin
WI 53209-6731 MILWAUKEE - USA
Tel.: +1 (414) 449-4000
astronautics.com/
A.Dittmeier@astronautics.com

ATECH - NEGÓCIOS EM TECNOLOGIAS S.A HALL 11-16 124

ATECH - SA

BRAZIL PAVILION

Rua do Rocio, 313 - 2º Andar - Vila Olímpia
04552000 SÃO PAULO - BRAZIL
Tel.: +55 11 3103-4600
www.atech.com.br/
comercial@atech.com.br

Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
 - Cybersecurity
- **Training & Simulation**
 - Training Aids
 - Training Equipment - Simulation Devices
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
 - Communication and Information tools in case of Disasters
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
 - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Ciberseguridad
- **Simulación y adiestramiento**
 - Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Medios de comunicación y de información en caso de crisis

See next page / Ver página siguiente >

Information / Información

Atech, Embraer Group's company, develops critical systems for C4I, ATC, Embedded and Naval Systems, Simulation, Instrumentation and Control.

Atech, Grupo Embraer, es responsable por desarrollar sistemas críticos de C4I para aire, tierra o mar.

New products / Nuevos productos**ARKHE INTEGRATED SYSTEMS**

Arkhe is the most complete solution for Defense and Security that provides all necessary means to manage strategic Information in order to support the best decision making.

**ARKHE SISTEMAS INTEGRADOS**

Arkhe es la más completa solución de Defensa y Seguridad que provee los medios necesarios para gestionar informaciones estratégicas y suportar la mejor toma de decisión.

AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED**HALL 11-16 2677****ASU**

4632 West Aeronca St
83705 BOISE IDAHO - USA
Tel.: +1 (208) 426-8117
www.asu-nvg.com
info@asu-nvg.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
 - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)

Information / Información

As the world-wide leader in Night Vision, we are dedicated to increasing the safety of those who fly the night skies.

Como líder mundial en Visión Nocturna, nos dedicamos a aumentar la seguridad de quienes vuelan en los cielos nocturnos.

New products / Nuevos productos**AN/PVS 14 DIGITAL**

Digital PVS Night Vision Monocular is an upgrade to the AN/PVS-14 that offers on hand operation of on/off, IR and gain control for easy operation. Green or white phosphor.



AVIBRAS

HALL 11-16 751

AVIBRAS INDÚSTRIA AEROESPACIAL

Rodovia Dos Tamoios, Km 14, Estrada
Varadouro, 1200
12315-020 JACAREÍ-SP - BRAZIL
Tel.: +55 12 3955-6211
www.avibras.com.br
dcba@avibras.com.br

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment
- **Weapons and Ammunition**
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
 - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- **Training & Simulation**
 - Training Equipment - Simulation Devices
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Armamento y municiones**
 - Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
 - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
 - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
 - Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia

- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
- **Simulación y adiestramiento**
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

Avibras is a private brazilian engineering company that develops its own innovating and independent technology in the areas of aeronautics, space, electronics, armored vehicles and defence.

Avibras es una empresa privada de ingeniería, auténticamente brasileña, que desarrolla la propia tecnología innovadora e independiente en las áreas de aeronáutica, espacio, electrónica, vehículo y la defensa.

New products / Nuevos productos

ASTROS

Multicaliber Artillery Saturation Rocket System, with capacity to launch rockets and missiles of different calibers at ranges from 9 up to 300km.



ASTROS

Sistema de cohetes de saturación de artillería de calibre múltiple, con capacidad para lanzar cohetes y misiles de diferentes calibres en rangos desde 9 hasta 300km.

AVION REVUE

HALL 18-23

KEY PUBLISHING LTD



Units 1-4 Gwash Industrial Estate
Ryhall Road
PE9 1XP STAMFORD
UNITED-KINGDOM
Tel.: +44 1780755131
la.avionrevue.com/
ian.maxwell@keypublishing.com

Classes / Clases

- Services
 - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- Servicios
 - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

Information / Información

La revista de aviación líder en castellano Key Publishing Ltd, la editorial líder de aviación en Europa te ofrece esta revista. Desde la creación de Avion Revue en 1982, la revista ha reflejado todos los aspectos del mundo de la aviación, desde los comerciales hasta los militares, detalles técnicos, historia y aviación de negocios. Mes tras mes, Avion Revue Internacional reúne todas la actualidad de la región y alrededor del mundo.

Key Publishing, la editorial líder de aviación en Europa, le ofrece la revista de aviación líder en español.

Desde la creación de Avion Revue en 1982, la revista ha reflejado todos los aspectos del mundo de la aviación, desde los comerciales, militares, helicópteros, ejecutivos, industria, detalles técnicos, historia y aviación de negocios.

Avion Revue Latinoamérica reúne toda la actualidad de la región y de todo el mundo, mes a mes.

KEY
Publishing



la.avionrevue.com



AXON CABLE - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

HALL 11-16 124

AXON CABLE LTDA

BRAZIL PAVILION

Av Das Americas 2480- Sala 111 - Bloco 2
Victory - Barra Da Tijuca
RJ RIO DE JANEIRO - BRAZIL
Tel.: +55 21 3596-8002
www.axon-cable.com
l.moreira@axon-cable.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Helicopters
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
 - Submarines
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Electronics - Vetrronics - On-board Systems
 - Connectics, Cables
- **Communication and Information systems**
 - Connectics, Cables and Optical Fibers
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
 - Helicópteros
 - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
 - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
 - Submarinos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marineros**
 - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
 - Conexiones eléctricas y cableado
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de interconexión, cableado, fibras ópticas

Information / Información

Empresa brasileira de origen Francesa de soluciones de interconexiones para los mercados militares aeroespaciales de alta tecnologia en cableado espaciales desenvolvedora de soluciones en proyectos para submarinos e vehículos militares

BAE SYSTEMS

HALL 11-16 3352

Warwick House,
Farnborough Aerospace Centre,
GU14 6YU FARNBOROUGH HAMPSHIRE
UNITED-KINGDOM
Tel.: +44 3300462436
www.baesystems.com
patricia.tobar@baesystems.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Weapons and Ammunition**
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
 - Cybersecurity
- **Training & Simulation**
 - Training Aids
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
 - Vehículos blindados > 8 toneladas
 - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
 - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Armamento y municiones**
 - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
 - Ciberseguridad
- **Simulación y adiestramiento**
 - Ayuda a la instrucción y al adiestramiento

Information / Información

BAE Systems provide some of the world's most advanced, technology-led defence, aerospace and security solutions. Working with customers we deliver military capability and protect national security and infrastructure.

BARRETT FIREARMS MANUFACTURING INC

HALL 11-16 2101A

Po Box 1077
37133 MURFREESBORO TENNESSEE - USA
Tel.: +1 (615) 896-2938
www.barrett.net
jordan.progar@barrett.net

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
 - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Armamento y municiones**
 - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes

Information / Información

Barrett is the world leader in large-caliber rifle system design and manufacturing. Our products are used by civilian sport shooters, law enforcement agencies, United States military and more than 73 American allied countries across the world.

BELL HELICOPTER

HALL 18-23 142

BELL HELICOPTER - TEXTRON

USA PAVILION

3255 Bell Helicopter Blvd
TX 76118 FORT WORTH - USA
Tel.: +1 (817) 280-6290
bellhelicopter.com
Fferraro@bh.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Helicopters
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Helicópteros

Information / Información

Bell Helicopter is one of the leading suppliers of helicopters and related spare parts and services in the world. Bell is the pioneer of the revolutionary tiltrotor aircraft and has delivered more than 35,000 aircraft to customers around the world. Greater than 29% of all helicopters in operation today carry the Bell brand, including both military and commercial applications.

BERKANA TECNOLOGIA EM SEGURANÇA LTDA

HALL 11-16 124

GRUPO BERKANA

BRAZIL PAVILION

Rua Machado Bittencourt 190 Cj 612
SP SÃO PAULO - BRAZIL
Tel.: +55 11 5539-5166
www.berkana.com.br
vendas@berkana.com.br

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Electronics - Vetronics - On-board Systems
- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
 - Listening Devices
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
- **Infrastructure Protection**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
 - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Modernización de vehículos, aviones y barcos

- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marímeros**
 - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Dispositivos de escucha
 - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- **Protección de infraestructuras**
 - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)

Information / Información

GRUPO BERKANA is specialized in assembling intelligence and anti-bomb vehicles, counterintelligence and intelligence equipment, equipment for special groups, solutions for penitentiary systems and projects focused on Public Safety and Defense.

New products / Nuevos productos

SPECIAL PROJECTS

Special project for assembling intelligence and anti-bomb vehicles, projects for protection of large perimeters and electronic sweep service.



PROYECTOS ESPECIALES

Proyecto especial para montaje de vehículos de inteligencia y antibombas, proyecto de protección de grandes perímetros y servicio de varredura electrónica

BULLDOG GUNS SAS

HALL 11-16 1477

Calle 6 D N° 79 A - 56 Torre 9B Oficina 176
BOGOTA CUNDINAMARCA - COLOMBIA
Tel.: +57 311 4848442
www.bulldog-guns.com
comercial@bulldog-guns.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
 - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
 - Upgrading Weapons and Ammunition
- **Personal Equipment**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
 - Body Armor, Inserts and Protections
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
 - Survival Equipment
 - Climbing Gear, Ladders and Hooks
- **Logistics for Operations - Installations**
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
- **Armamento y municiones**
 - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
 - Modernización de armas y municiones
- **Equipamiento del personal**
 - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
 - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
 - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
 - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
 - Equipos de supervivencia
 - Material de escalada, escaleras y rezones
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales

See next page / Ver página siguiente >

Information / Información

Bulldog Guns SAS is a company registered and registered in the directory of suppliers of the military industry Indumil, offering the representation of new sports weapons, military and civil, and for private security in Colombia, as well as sports ammunition and its components, supported under the supervision and coordination of Indumil ; We are the exclusive official distributor of factories Fratelli Tanfoglio SRL (Italy) and Spike's Tactical, LLC (Florida- USA) for the Colombian market.

Bulldog Guns SAS es una Compañía registrada e inscrita en el directorio de proveedores de la industria militar INDUMIL, ofreciendo la representación de nuevas armas deportivas, de uso militar y civil, y para la seguridad privada en Colombia, así como de municiones deportivas y sus componentes, apoyado bajo la supervisión y coordinación de INDUMIL; somos el DISTRIBUIDOR OFICIAL EXCLUSIVO de las fabricas

Fratelli Tanfoglio SRL (Italia) y Spike's Tactical, LLC (Florida- USA) para el mercado colombiano.

**CAJA PROMOTORA DE
VIVIENDA MILITAR Y DE
POLICIA**
HALL 18-23 1135

Carrera 54 N° 26 - 54 Can
BOGOTÁ - COLOMBIA
Tel.: +57 5 188621
www.cajahonor.gov.co
gustavo.castro@cajahonor.gov.co

CAMERO-TECH LTD
HALL 11-16 4081

Intergama Building Level 3
Grand Netter Ind Zone
4059300 KFAR NETTER - ISRAEL
Tel.: +972 737172333
www.camero-tech.com
ilan@camero-tech.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
 - Radar Surveillance
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
 - Localisation Systems for Relief and Rescue
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar de vigilancia
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Sistemas de localización para el salvamento y los rescates

Information / Información

Camero, empleando tecnología exclusiva de radar de micro-potencia pulsada, informa en tiempo real sobre objetos múltiples estacionarios o móviles ocultos a través de los productos Xaver facilitando la solución preferencial para unidades militares élite, organismos de imposición de la ley tanto como equipos de búsqueda y rescate.

New products / Nuevos productos



XAVER™ 400

Xaver™ 400 es un dispositivo compacto basado en radar, optimizado para una rápida toma de decisiones tácticas durante operaciones en entornos urbanos

CAROLINA PROTECT

HALL 11-16 1246

Bld. Manuel Avila Camacho 570
Col. El Conde
53500 NAUCALPAN ESTADO DE MÉXICO
MEXICO
Tel.: +52 55 5220 2900
www.carolinaprotect.com
carolinaprotect-info@grupocarolina.com.mx

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass
- **Personal Equipment**
 - Body Armor, Inserts and Protections
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..)
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
- **Equipamiento del personal**
 - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
 - Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)

Information / Información

Carolina Protect develops and manufactures advanced products based on high quality materials for Body Armor (hard armor ballistic plates / soft armor fabrics) and Car Armor (aramid and polyethylene panels / aramid fragmats).

New products / Nuevos productos

BALLISTIC BODY ARMOR PLATES

Ballistic body armor plates level NIJ III and IV based on high quality materials.



PLACAS BALÍSTICAS PARA BLINDAJE CORPORAL

Placas balísticas para blindaje corporal nivel NIJ III y IV basadas en materiales de alta calidad.

CARPAS IKL S.A.S.**HALL 18-23 510A**

CI 10 Sur 51-100
 050023 MEDELLIN ANTIOQUIA - COLOMBIA
 Tel.: +57 312 5921287
 www.carpasikl.com
 mtamayo@carpasikl.com

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations**
 - Warehouses - Installations
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
 - Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding
- **Medical and Emergency**
 - Mobile and Field Hospitals
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
 - Early Warning Systems for Natural Disaster
 - Disaster Medical Assistance Team (DMAT) Equipement
- **Services**
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Hangares - Instalaciones fijas
 - Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales
 - Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Hospitales de campaña, hospitales móviles
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales
 - Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT)
- **Servicios**
 - Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa

Information / Información

Carpas IKL creada en 1973, es hoy en día la mayor empresa Colombiana del sector y se desempeña como proveedor estratégico de las fuerzas militares. Cuenta con 8 filiales a nivel nacional y representantes en Estados Unidos, Centro y Sur América.

New products / Nuevos productos**MILITAR TENTS**

We offer a wide selection of tents for lodging, storage, office, among others

**CARPAS MILITARES**

Ofrecemos una amplia selección de carpas para alojamiento, almacenamiento, oficina, entre otros.

CELLEBRITE**HALL 11-16 1009**

550 Avenida Engenheiro Luís Carlos Berrini
 12 andar
 04571000 SÃO PAULO SP - BRAZIL
 Tel.: +55 11 3216-3800
 www.cellebrite.com
 carlos.jaramillo@cellebrite.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
 - Software - Cloud solutions
 - Data and image handling systems
 - Cybersecurity
 - Upgrading Communication and Information systems

• **Sistemas de información y de comunicación**

- Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
- Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- Software y soluciones «Cloud»
- Tratamiento y fusión de imágenes y de datos
- Ciberseguridad
- Modernización de los sistemas de información y de comunicación

Information / Información

As the global leader in the digital intelligence market, Cellebrite optimizes your investigative resources.

Como líder global en el mercado de inteligencia digital, Cellebrite ofrece soluciones para optimizar sus recursos de investigación.

New products / Nuevos productos

CELLEBRITE ANALYTICS

The Cellebrite Analytics Series automates the time-intensive tasks that prevent teams from getting the digital intelligence they need to solve crimes.



CELLEBRITE ANALYTICS

Cellebrite Analytics automatiza las tareas que requieren mucho tiempo para ayudar a que los equipos obtengan la inteligencia digital necesaria para resolver crímenes.

GENTURION INTERNATIONAL GROUP CORP

HALL 17 1504

C.I.G.C.

Edificio Mariluz, Ofic. 7, Planta Alta, Calle Eusebio A. Morales, El Cangrejo, Panama 07156 CD DEPANAMA D.C. - PANAMA
Tel.: +1 (809) 535-2277
www.fab-defense.com
Gaby@centurion-int.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment**
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
- **Equipamiento del personal**
 - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones

Information / Información

Holsters and accessories for weapons
Fundas y accesorios para armas

New products / Nuevos productos

KPOS

The K.P.O.S. Conversion-Kit turns a standard handgun into a rock solid personal defense & special operations weapon system.



KPOS

K.P.O.S. convierte una pistola estándar en una sólida defensa personal y un sistema de armas de operaciones especiales.

CESKA ZBROJOVKA A.S**HALL 11-16 586****CZUB**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Svatopluka Cecha 1283
 68827 UHERSKY BROD - CZECH REPUBLIC
 Tel.: +420 572 651 111
 www.czub.cz
 info@czub.cz

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
 - Small Calibre Weapons and Ammunition
 < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns,
 Turrets, Accessories
- **Personal Equipment**
 - Body Armor, Inserts and Protections
- **Armamento y municiones**
 - *Armas y municiones de pequeño calibre
 < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras,
 torretas y soportes*
- **Equipamiento del personal**
 - *Chalecos antibalas, equipos de protección
 contra golpes*

Information / Información

Ceská zbrojovka a.s., founded in 1936, belongs among the most important manufacturers of small arms for the armed forces and personal defence.

New products / Nuevos productos**CZ SCORPION EVO 3**

Highly advanced submachine gun in 9mm cal. The weapon is used all over the world. It is characterized by exceptional ergonomics, outstanding durability or intuitiveness of use



CZ SCORPION EVO 3 A1

VISITENOS EN EXPODEFENSA 2017
NUESTRO STAND
NO. #586 HALL 11-16

9x19 30

9x21 30

NEW LEGEND



CZ BREN 2

- SEGURIDAD, PRECISIÓN,
RESISTENCIA Y CALIDAD DE CZ
EN CAL. 5,56x45 Y 7,62x39

- › RECARGA MÁS RÁPIDA DE TODAS LAS ARMAS DE SU CATEGORÍA
- › DESARME MÁS FÁCIL Y MÁS RÁPIDO
- › CONFIABILIDAD Y PERFECTO MANTENIMIENTO DURANTE EL SERVICIO
- › ERGONOMÍA TRADICIONAL CZ Y CONFORT DE TIRADOR
- › TOLERA CUALQUIER CALIDAD DE LA MUNICIÓN

CALIBRE	CAPACIDAD DEL CARGADOR	ARMAZÓN	LARGO DEL CÁNON (MM)	LARGO (MM)	ALTURA SIN CARGADOR (MM)	ANCHO (MM)	PESO SIN CARGADOR (G)
9x19	30	POLYMER	196	420/625-675 ±10	215±5	60/82 ±5	2 607 ±50
9x21	30						

Las dimensiones indicadas pueden variar según el modelo y la configuración.



WWW.CZUB.CZ

INFO@CZUB.CZ

FACEBOOK.COM/CESKAZBROJOVKA.CZ

[#CZGUNS
WWW.INSTAGRAM.COM/CZGUNS/](https://WWW.INSTAGRAM.COM/CZGUNS/)

COCKERILL MAINTENANCE & INGÉNIERIE

HALL 11-16 2530

44 Rue Alfred Deponthière
BE-4431 LONCIN - BELGIUM
Tel.: +32 43302001
www.cmigroupe.com
defence@cmigroupe.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
 - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
 - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- **Training & Simulation**
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators
 - Training Equipment - Simulation Devices
- **Services**
 - Technical Assistance and Maintenance
- **Armamento y municiones**
 - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
 - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
- **Simulación y adiestramiento**
 - Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Servicios**
 - Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento

Information / Información

CMI diseña, produce e integra torres en la gama de 25-120mm para vehículos blindados ligeros y medianos. Desarrolla soluciones completas e innovadoras, proyectos de repotenciación de sistemas de armamento ya existentes y acompaña a sus clientes con programas de capacitación completos y soluciones de apoyo logístico integrado.

New products / Nuevos productos



TORRES SERIE 3000

Torre con plataforma modular que propone numerosas variantes a partir de un núcleo único. Disponible en distintas configuraciones, tripulada o no tripulada.

COGES

HALL 17 784

FRANCE PAVILION



65 Rue de Courcelles
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 01 44 14 58 10
www.cogesevents.com/
info@cogesevents.com

Classes / Clases

- **Services**
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers
- **Servicios**
 - Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa

Information / Información

COGES is the subsidiary of the French Land and AirLand Defence and Security industries Association GICAT. COGES organizes three exhibitions: Expodefensa, co-organized with CORFERIAS under the patronage of the Ministry of Defense of Colombia; Eurosatory, the leading event in the world dedicated to Land and

AirLand Defence and Security, that will take place in Paris on 11-15 June 2018; and Shield Africa, (Abidjan, Ivory Coast, 21-24 January 2019), the international exhibition for tri-service (Land Air, Naval) Security and Defense in Africa. *COGES es la filial del Grupo de Industrias Francesas de Defensa y seguridad Terrestre y Aero terrestre (GICAT). Se encarga de organizar tres eventos internacionales: Expodefensa, organizado junto con CORFERIAS a través de su filial COGES INTERNATIONAL bajo el patrocinio del Ministerio de defensa de Colombia; Eurosatory, la mayor feria de defensa y seguridad terrestre y aero terrestre del mundo (Paris, 11-15 de junio de 2018; y Shield Africa (Abidjan, 21-24 de enero de 2019), la feria de Seguridad y Defensa de referencia del continente africano.*

COMERCIAL INTERNACIONAL DE EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S

HALL 11-16 2551

NAVISTAR DEFENSE

Av. Las Americas Calle 20 No. 39-73
11001 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 4858565
www.navitrans.com.co
osantana@navitrans.com.co

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Vehículos blindados > 8 toneladas
 - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
 - Vehículos logísticos - camiones - remolques

Information / Información

Navistar Defense ofrece vehículos militares para varias aplicaciones. Representado en Colombia por Navitrans

COMERCIALIZADORA GLOBAL BULLET SA DE CV

HALL 18-23 2314
ÁREA LIBRE 5 170

GLOBAL BULLET

Av. Ejército Nacional 826-102
CGB140 MÉXICO - MEXICO
Tel.: +52 557090-1193
www.globalbullet.com.mx
ventas@globalbullet.com.mx

COMMUNICATIONS APPLIED TECHNOLOGY

HALL 18-23 433

C-AT

USA PAVILION

11250 Roger Bacon Drive, Suite 14
20190 RESTON VIRGINIA - USA
Tel.: +1 (703) 481 0068
www.c-at.com
info@c-at.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
 - Radios / Software Defined Radios (SDR)
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Radios/Radios definidas por software (SDR)

Information / Información

C-AT designs and manufactures communications equipment that solves challenging technical and physical requirements faced by civilian and military agencies.

COMPAGNIE EUROPÉENNE D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE

HALL 17 1423

CEIS

33 Avenue du Maine
75015 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 06 40 41 03 18
www.ceis.eu
fctimmerman@ceis.eu

Classes / Clases

• Services

- Companies of Economic and Strategic Intelligence
- Organization and Information Systems Consulting
- Strategy and Management Consulting
- Security Risk Management Consulting
- Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers

• Servicios

- Empresas de análisis económicos y estratégicos
- Consultoría sistemas de información
- Consultoría en gestión de programas
- Consultoría en gestión de riesgos
- Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa

Information / Información

Since 1997, CEIS supports its client for their International Development, from information, to consulting and influence

Desde 1997, CEIS apoya a sus clientes para su Desarrollo Internacional, desde la información hasta la consultoría y influencia

COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS

HALL 11-16 124

CBC

BRAZIL PAVILION

3220 Avenida Humberto de Campos
09426900 RIBEIRÃO PIRES SÃO PAULO
BRAZIL
Tel.: +55 11 2139-8378
intl.cbc.com.br/
jpalves@cbc.com.br

Classes / Clases

• Weapons and Ammunition

- Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories

• Armamento y municiones

- «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
- Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes

Information / Información

CBC is one of the largest ammunition manufacturers in the world, with expertise in production of small and medium calibers, since 1926.

COMROD

HALL 17 839

FRANCE PAVILION

600 Chemin des Hamaines
59732 ST AMAND LES EAUX CEDEX
FRANCE
Tel.: +33 327228550
www.comrod.fr
a.delaby@comrod.fr

Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
 - Antennas - Masts - Dishes
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
 - Antenas - Mástiles - Parábolas

Information / Información

COMROD is the leader in development and production of Antennas (Manpack and vehicles), Masts (Tripod, telescopic, in Aluminum or Composite) and power supplies
COMROD es líder en desarrollo y producción de antenas), mást

CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC.

HALL 18-23 109

CONDOR

USA PAVILION

5268 Rivergrade Road
91706 IRWINDALE CALIFORNIA - USA
Tel.: +1 (626) 358-3270
WWW.CONDOROUTDOOR.COM
JENNIFER@CONDOROUTDOOR.COM

Classes / Clases

- **Personal Equipment**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
- **Equipamiento del personal**
 - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
 - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones

Information / Información

Since 1994 Condor has been making quality tactical gear, apparel and footwear to supply police and military personnel worldwide. With over 20 years of experience, and over 3000 dealers globally, you will be sure find the right gear to you.

New products / Nuevos productos

COMBAT BOOTS

The AR670-1 Compliant Condor Gordon Coyote Brown Combat Boot is built specifically to meet army specifications and for use with US Army OCP ACU.



CONDOR S/A INDÚSTRIA QUÍMICA

HALL 11-16 124

CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES

BRAZIL PAVILION

Rua Do Carmo, Nº 07
12º Andar - Centro
20.011-020 RIO DE JANEIRO - BRAZIL
Tel.: +55 21 99791-8124
www.condornaoletal.com.br/
atendimento@condornaoletal.com.br

Classes / Clases

• Weapons and Ammunition

- Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site)
- Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics

• Armamento y municiones

- *Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)*
- *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*

Information / Información

Condor Non-Lethal Technologies is a Brazilian company of the Defense and Security sector focused exclusively on the Non-Lethal Concept. With 30 years of experience, Condor is the Global Leader in Non-Lethal and exporting to more 50 countries.

New products / Nuevos productos

NT-901 - FOAM ROUND - 40 X 46 MM

The NT-901 is a 40 x 46 mm blunt trauma pain compliance round. It can be direct fired in crowd control situations against single, non-compliant subjects.



NT-901 BALAS DE PUNTA ROMA - 40 X 46 MM

Las NT-901 son de punta roma de 40x46mm diseñadas para aplicar fuerza no letal. Dispararse en forma directa contra un blanco particular situaciones de control de multitudes.

CONTEC EDITORA LTDA.

SEGURANÇA E DEFESA



Av. das Americas 2300 Bl.A/316
22640-101 RIO DE JANEIRO-RJ
BRAZIL

Tel.: +55 21 3325-5512

www.segurancaedefesa.com

contec@aviation.com.br

Classes / Clases

• Services

- Press - Specialized Publications - Publishing -
Printing

• Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición -
Impresión - reprografía

Information / Información

Segurança e Defesa ("Security and Defense"), the leader among South American defense magazines. In the market for 34 years, it is sold via newstands/subscriptions. It is sent free of charge to key names and addresses in the defense sector.

Segurança e Defesa es la publicación líder en defensa in América del Sur, desde 1984. Su "staff" editorial incluye los mejores expertos en el sector. Vantas em quiosques/subscripciones. Una substancial cantidad es enviada sin costo para nombres y direcciones importantes en la comunidad sudamericana de defensa.

DEFESA ANTIÁEREA NA MARINHA DO BRASIL

SEGURANÇA & DEFESA
A Revista do Profissional

Guerra no Litoral

■ A TECNOLOGIA NO COMBATE AO TERROR
■ COMANDO CONJUNTO PARA OPERAÇÕES ESPECIAIS
■ ARMAMENTO AR SUPERFÍCIE NA FBC

LAAD 2017: CONVIVENDO COM A CRISE

SEGURANÇA & DEFESA
A Revista do Profissional

A publicação líder em Defesa na América do Sul

Publicada por Contec Editora Ltda.
Av. das Américas, 2.300, Bloco A, S/316
CEP 22.640-101
Rio de Janeiro - Brasil
e-mail: contec@aviation.com.br

CONTROP PRECISION TECHNOLOGIES

HALL 18-23 2782
ÁREA LIBRE 5 119

CONTROP

4, Harash Street
HOD HASHARON - ISRAEL
Tel.: +972 9 769-8193
yaron.isovich@controp.com

COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECIDOS LTDA

HALL 11-16 124

PROTECTA PROTEÇÃO BALÍSTICA

BRAZIL PAVILION

Estrada Pinheirinho Suzano, 6110
08593000 SÃO PAULO - BRAZIL
Tel.: +55 11 4634-4810
www.protecta.net.br
victor.gallo@protecta.net.br

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass
- **Personal Equipment**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
 - Body Armor, Inserts and Protections
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..)
- **Research, Design and Production - Materials**
 - Fibers : Polyethylene, Aromatic, Glass
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados

- **Equipamiento del personal**
 - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
 - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
 - Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
 - Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio

Information / Información

Vests made by PROTECTA are designed with best technology in the safety industry.

Los chalecos PROTECTA están diseñados para ofrecerle al mercado lo que existe de mejor en el área de seguridad

CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA

HALL 17 352

CODALTEC

Cr 11 94a- 25 Ofc 703
110221 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 310 2122021
www.codaltec.com
jgonzalez@codaltec.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
- **Communication and Information systems**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
 - Software - Cloud solutions
 - Cybersecurity
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
 - Radar Surveillance
- **Training & Simulation**
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators
 - Training Equipment - Simulation Devices

- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
- **Sistemas de información y de comunicación**
 - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados
 - Software y soluciones «Cloud»
 - Ciberseguridad
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar de vigilancia
- **Simulación y adiestramiento**
 - Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
 - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

Corporación de Alta Tecnología para la Defensa
Corporación de Alta Tecnología para la Defensa

New products / Nuevos productos

GECKO GUN SIMULATOR

It consists of a line of fire, where you can train your technique, precision, reaction and muscular memory in the handling of firearms.



GECKO SIMULADOR DE ARMAS

Está compuesto por una línea de tiro, donde se podrá entrenar su técnica, precisión, reacción y memoria muscular en el manejo de armas de fuego.

CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL

HALL 18-23 1144

COTECMAR



Zona Industrial Mamonal Km 9
130013 CARTAGENA-BOLÍVAR - COLOMBIA
Tel.: +57 5 6535035
www.cotecmar.com
servicioalcliente@cotecmar.com

Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
- **Research, Design and Production - Materials**
 - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
 - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

Information / Información

Advanced Design, Construction of custom naval platforms and repair and maintenance for naval, maritime and riverine vessels.

Diseño avanzado, construcción, reparación y mantenimiento de embarcaciones navales, marítimas y fluviales.

See next page / Ver página siguiente >

New products / *Nuevos productos*

LANDING CRAFT UTILITY

Logistic and humanitarian operations in riverine, coastal and difficult access zones, using its remarkable features for transportation of troops, containers, and general cargo



BUQUE DE DESEMBARCO ANFIBIO

Operaciones humanitarias y de apoyo logístico en zonas costeras, ribereñas y de difícil acceso, mediante su capacidad de transporte de tropas, contenedores y carga general.

CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.

HALL 11-16 2890

Av Cll 26 103 08 Entrada 1 Int. 2
57-1 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 4138312
www.ciac.gov.co
mercadeo.comercial@ciac.gov.co

Classes / *Clases*

- Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance
 - Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
- Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos
 - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados


ARMADA NACIONAL
REPUBLICA DE COLOMBIA


COTECMAR

Con soluciones integrales
desarrollamos
 ~~~~~ la industria  
 Naval, Marítima y Fluvial  
**del continente**

Cartagena - Colombia

 @cotecmar  
  /Cotecmar  
  cotecmar  
[sales@cotecmar.com](mailto:sales@cotecmar.com) | [www.cotecmar.com](http://www.cotecmar.com)

## CRISTANINI S.P.A.

HALL 17 100

Via Porton, 5  
37010 RIVOLI VERONESE (VR) - ITALY  
Tel.: +39 045 626 9400  
www.cristanini.it  
cristanini@cristanini.it

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Firefighting Vehicles
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Ventilation - Air conditioning - CBRN
  - Fire-suppression systems
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Personal Equipment**
  - Decontamination Systems (CBRNe)
- **Logistics for Operations - Installations**
  - CBRN Decontamination
- **Medical and Emergency**
  - Purification - Pest Control - Decontamination
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos de bomberos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Ventilación - Climatización - NRBC
  - Dispositivos de lucha contra incendios
- **Simulación y adiestramiento**
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Equipamiento del personal**
  - Sistemas y materiales de descontaminación NRBC
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Descontaminación NRBC
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación

### Information / Información

CRISTANINI is a global leader in the research and production of solutions for CBRN emergencies. *CRISTANINI es un líder global en la producción de soluciones para emergencias CBRN.*

### New products / Nuevos productos

#### SANIJET C.921 + SANIJETGUN + BX 24

Equipment of medium and large capacity for CBRN decontamination/detox of people, vehicles, material, infrastructure, and terrain. BX 24 is a multispectrum decontaminant.



#### SANIJET C.921 + SANIJETGUN + BX 24

Equipo de media y grande capacidad para la descontaminación/detoxificación QBRN de personas, vehículos, materiales y terreno. BX 24 es un descontaminante multiespectro.



**CZECH TRADE PROMOTION AGENCY**

HALL 11-16 580

**CZECHTRADE**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Dittrichova 21  
 128 01 PRAGUE 2 - CZECH REPUBLIC  
 Tel.: +420 224 907 576  
 www.czechtradeoffices.com  
 jitka.jarosova@czechtrade.cz

**Classes / Clases**

- **Services**
  - Export Promotion Companies
  - Ministry / Embassy
- **Servicios**
  - *Empresas de promoción de las exportaciones*
  - *Ministerios y embajadas*

**Information / Información**

CzechTrade is a Government trade promotion agency. Its main objective is to develop international trade and cooperation between Czech and foreign entities. The agency is the official partner when looking for qualified Czech-based providers.

**DATRON WORLD COMMUNICATIONS**

HALL 18-23 103

**DATRON**

USA PAVILION

3055 Enterprise Court  
 92081 VISTA CALIFORNIA - USA  
 Tel.: +1 (760) 597-1500  
 Www.dtwc.com  
 jbiljan@dtwc.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados*
  - *Radios/Radios definidas por software (SDR )*

**Information / Información**

For over 43 years, Datron has been the price-performance leader in the manufacturing and supply of tactical and Public Safety radio equipment to a diverse worldwide customer base. Today, we do business in over 110 countries.

**DCI**

**HALL 17 1199**

**DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL**

FRANCE PAVILION

2 Place de Rio de Janeiro  
Cs80056  
75381 PARIS - FRANCE  
Tel.: +33 01 44 95 26 00  
www.groupedci.com  
Annie.MAZE@groupedci.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Cybersecurity
- **Training & Simulation**
  - Training Aids
  - Gunnery, Driving and Piloting Simulators
  - Simulated Combat Training - Convoy Trainers
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Ciberseguridad
- **Simulación y adiestramiento**
  - Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
  - Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
  - Sistemas de simulación de combate y de convoyes
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

**Information / Información**

Transferring the french armed forces know-how  
*La transmisión del conocimiento de las fuerzas armadas francesas*

**New products / Nuevos productos**

**OPERATIONAL OR SPECIALISED TRAINING**



**FORMACIÓN OPERACIONAL O ESPECIALIZADA**

## DEFENCE TURKEY MAGAZINE HALL 18-23 2806



Mahatma Gandhi Cad. 33/7  
06700 GOP ANKARA - TURKEY  
Tel.: +90 312 447 13 20  
www.defence-turkey.com  
a.akalin@defence-turkey.com

### Classes / Clases

#### • Services

- Press - Specialized Publications - Publishing -  
Printing

#### • Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición -  
Impresión - reprografía

### Information / Información

DEFENCE TURKEY has been created by IMGE Co. as an English language magazine in Turkey and the magazine is the information platform for the decision making mechanism of procurement circles and readers to provide a forum of technical information for the fast developing and expanding defence industrial activities, scientific breakthroughs, ongoing projects and current programmes in Turkey, latest news of Turkish authorities and Turkish Defence Industry, interviews with senior military leaders, officials, executive company representatives and experts. On the other hand DEFENCE TURKEY is also a bilateral information platform to the Turkish military and defence officials, Turkish decision makers, procurement executives and Turkish defence industry members on the developments of international defence industries, capabilities and technologies.

**FOLLOW DEFENCE TURKEY MAGAZINE ONLINE**

The latest defence and aerospace news, interviews, reports and articles on our Website, Mobile Applications, Twitter, Facebook, Youtube and LinkedIn.

defence-turkey.com  
[linkedin.com/company/defence-turkey-magazine](https://www.linkedin.com/company/defence-turkey-magazine) - [youtube.com/thedefenceturkey](https://www.youtube.com/thedefenceturkey) - [facebook.com/DefenceTurkey](https://www.facebook.com/DefenceTurkey) - [twitter.com/defenceturkey](https://twitter.com/defenceturkey)

## DEFENSA CIVIL COLOMBIANA

HALL 18-23 832  
ÁREA LIBRE 5 10

Calle 52 N° 14-67  
BOGOTÁ, D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3199000  
www.defensacivil.gov.co  
contactenos@defensacivil.gov.co

## DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC. (DTE)

HALL 18-23 433

USA PAVILION

21300 Ridgetop Circle  
20166 STERLING VIRGINIA - USA  
Tel.: +1 (703) 766-1700  
www.defense-tech.com  
mbadillo@defense-tech.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Helicopters
  - Parachuting and Air Delivery
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems
  - Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment
- **Personal Equipment**
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Survival Equipment
- **Services**
  - Central Purchasing
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Helicópteros
  - Paracaidismo y entrega por vía aérea
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión
  - Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos

- **Equipamiento del personal**
  - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
  - Equipos de supervivencia
- **Servicios**
  - Centrales de compras

### Information / Información

DTE, is the leader in aftermarket sales and distribution of spare parts and components for the aerospace industry, a preferred partner for the world Armed Forces.

*Distribucion y ventas de repuestos aeronáuticos de aviación militar.*

## DELAIR

HALL 11-16 2089

### DELAIR-TECH

676 Rue Max Planck  
31670 TOULOUSE - LABÈGE - FRANCE  
Tel.: +33 09 71 16 99 26  
www.delair.aero  
contact@delair.aero

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

### Information / Información

We provide end-to-end commercial drone solutions from hardware, software to services. UAV solutions address the needs of geospatial, security, defence, oil/gas industries to help customers leverage aerial observation to make critical decisions.

See next page / Ver página siguiente >

New products / *Nuevos productos*

## DT26M

The image quality of tactical UAV packaged in a stealth and rugged mini-drone Intelligence, Surveillance, Target Acquisition & Reconnaissance, Patrol and Convoy Escorting

DEPARTMENT FOR  
INTERNATIONAL TRADE

HALL 18-23 463

UK PAVILION

3 Whitehall Place  
SW1A 2AW LONDON - UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 2072158214  
www.gov.uk/dit-dso  
orlando.james@trade.gsi.gov.uk

Classes / *Clases*

- **Services**
  - Ministry / Embassy
- **Servicios**
  - Ministerios y embajadas

Information / *Información*

The Defence and Security Organisation (DSO) within Department for International Trade (DIT) provides the essential Government-to-Government dimension to company-led marketing campaigns in the export of Defence and Security equipment.

## DIXI MICROTECHNIQUES

HALL 17 694

FRANCE PAVILION

2A Route de Pouligny  
25640 CHAUFFONTAINE - FRANCE  
Tel.: +33 381889890  
www.diximicrotechniques.com  
dixi@diximicrotechniques.com

Classes / *Clases*

- **Weapons and Ammunition**
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Fuses, Homing Heads, Guidance Systems
  - Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site)
  - Upgrading Weapons and Ammunition
- **Armamento y municiones**
  - *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
  - *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*
  - *«Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*
  - *Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*
  - *Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antipersonales están prohibidas en la feria)*
  - *Modernización de armas y municiones*

Information / *Información*

Located in France, DIXI Microtechniques designs mechanical fuzes and safety devices for ammunition.

*Situado en Francia, DIXI Microtechniques desarrolla espoletas mecánicas y dispositivos de seguridad para cualquier tipo de munición*

## New products / Nuevos productos

### FUZES AND SAD

DIXI Microtechniques can provide fuzes and SAD meeting all operational requirements and the most modern standards



### ESPOLETAS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

DIXI Microtechniques puede facilitar espoletas y dispositivos de seguridad que responden a todos los requisitos operativos y normas más modernos

## DM AIRCRAFT SERVICE INC HALL 11-16 307A

1650 Nw 94 Av Doral  
33172 MIAMI - USA  
Tel.: +57 1 6351102  
www.nahertrading.com  
salvasanchis@aol.com

## Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Vehicle Fuel Supply Systems and Fuel Tanks
- **Weapons and Ammunition**
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
  - Components of Weapons
  - Upgrading Weapons and Ammunition

- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Dispositivos de abastecimiento (carburantes) y depósitos
- **Armamento y municiones**
  - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
  - Componentes de armas
  - Modernización de armas y municiones

## Information / Información

DM has a network of associates with experience in military products providing the best service to the companies we represent like Dillon Aero, Colt, Otis and Robertson in Argentina, Brazil, Chile, Colombia, Ecuador, Panama, Peru and Uruguay

## New products / Nuevos productos

### RIFLES, M134D MINIGUN, CLEANING KITS, FUEL TANKS

M4 Rifles, M134D Minigun, Cleaning kits and Auxiliary Fuel tanks



### RIFLES, MINIGUN M134D, KITS DE LIMPIEZA, TANQUES DE COMBUSTIBLE

Rifles M4, Ametralladora M134D, Kits de Limpieza y Tanques Auxiliares de Combustible

## DRONE VOLT

HALL 17 795

FRANCE PAVILION

14 Rue de la Perdrix - Lot 201  
 Paris Nord 2 Roissy CDG  
 95934 VILLEPINTE FRANCE - FRANCE  
 Tel.: +33 07 85 34 15 94  
 www.dronevolt.com  
 julia.agard@dronevolt.com

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Firefighting Vehicles
  - Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance
  - Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
  - Helicopters
  - Aerostats, Balloons
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
  - People and Vehicles Tracking Devices
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos de bomberos
  - Vehículos especializados en control de masas
  - Vehículos de transporte de fondos
  - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
  - Helicópteros
  - Aerostatos y globos
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

- **Detección, localización, adquisición y engaño**

- Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
- Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- Sistema de seguimiento de vehículos y de personas

**Information / Información**

DRONE VOLT, DRONE MANUFACTURER, has the expertise on development of new technologies based on Unmanned Aerial Vehicles (UAV) used for civil and professional applications since 2011. Solutions for the professional industries, Defense and Security institutions.

*DRONE VOLT, es fabricante de DRONES, con expertisa en el desarrollo de nuevas tecnologías basadas en vehículos aéreos no tripulados (UAV). Ofrecemos soluciones globales para las industrias profesionales, las instituciones de defensa y seguridad.*



## DUPONT

HALL 11-16 124

### DU PONT DE NEMOURS

BRAZIL PAVILION

Alameda Itapecuru, 506 - Alphaville  
 SP BARUERI - BRAZIL  
 Tel.: +55 11 4166-8837  
 www.kevlar.com  
 raphael.batista@dupont.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
  - Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles
- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..)
  - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Fibers : Polyethylene, Aromatic, Glass
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
  - Vehículos especializados en control de masas
  - Vehículos de transporte de fondos
- **Equipamiento del personal**
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
  - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
  - Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)
  - Sistemas y materiales de protección NRBC
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio

### Information / Información

DuPont™ Kevlar® aramid fiber is used to make a variety of clothing and safety equipment. It's lightweight, durable and extraordinarily strong. *La fibra de aramida DuPont™ Kevlar® se utiliza para fabricar una variedad de equipos de seguridad.*

### New products / Nuevos productos

#### DUPONT™ KEVLAR® VESTS

Body armor made with 100% Kevlar® brand fiber is a vital way to help supplement the safety training law enforcement officers receive and effectively save their lifes.



#### DUPONT™ KEVLAR® VESTS

*Los chalecos hechos con fibra 100% Kevlar® es una forma vital de ayudar a complementar el entrenamiento de seguridad que los oficiales de policía reciben para salvar sus vidas.*

**EAGLE COMMERCIAL**

HALL 11-16 2563

CR 11A 93-93 of 406.  
BOGOTA D.C., COLOMBIA.  
Tel.: +57-1-6171713  
www.eaglecommercial.com.co

**ECA GROUP**

HALL 17 784

FRANCE PAVILION

Zone Industrielle Toulon Est  
262 Rue des Frères Lumière  
83130 LA GARDE - FRANCE  
Tel.: +33 494089000  
www.ecagroup.com  
contact@ecagroup.com

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
  - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
  - Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Simulación y adiestramiento**
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

**Information / Información**

Since 1936, ECA Group has been developing innovative solutions for complex missions in hostile or restrictive environments.

*Desde 1936, ECA Group, desarrollo soluciones innovadoras para misiones complejas en entornos hostiles o restrictivos.*

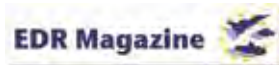
**ECARYS**

HALL 11-16 3370

Flugplatzstr. F2, Nr. 7  
15344 STRAUSBERG - GERMANY  
Tel.: +49 163 741-2584  
www.ecarys.com)  
l.costella@ecarys.com

**EDPUBLISHING**

HALL 18-23 2803

**EDR**

47, Rue Erlanger  
75016 PARIS - FRANCE  
Tel.: +33 140710062  
www.edrmagazine.eu  
julia.holdings@wanadoo.fr

**Classes / Clases**

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

**Information / Información**

The European Defence Review, or EDR as the magazine is usually referred to, was created some seven years ago as an offshoot of the European Security and Defence Press Association. Unsurprisingly given the origin of the magazine, its editors are extremely qualified and highly experienced journalists-a sine qua non to be a member of the association to begin with-and all with privileged relationships within industry and governmental circles. Aimed at promoting European and western defence and security equipment worldwide, the magazine is distributed at the major defence exhibitions and has a solid mailing list that allows it to reach decision makers all throughout Europe and very importantly, the rest of the world including South East Asia and the Middle East.

## EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES S.A.

HALL 11-16 1012

Cr 48 14-68  
MEDELLIN - COLOMBIA  
Tel.: +57 4 445888  
www.eduardono.com  
snaranjo@eduardono.com

## EJÉRCITO DE COLOMBIA

HALL 11-16 1030  
ÁREA LIBRE 4 184

Carrera 54 N 26 - 25 Can  
BOGOTÁ, D.C. - COLOMBIA  
www.ejercito.mil.co

### Information / Información

Horario: 8:00 a 16:00 horas de lunes a viernes

## EDR MAGAZINE

EUROPEAN DEFENCE REVIEW

Covering all major defence exhibitions worldwide, European Defence Review (EDR) focuses on defence topics from a unique European perspective.

EDR addresses equipment and industrial themes, armed forces and their operations. Our journalists articulate the strategic and political news relevant to the defence and security arenas. Mainly focused on European activities, EDR also discusses Europe's main partners as well as investigating today's emerging markets.

EDR's demographics include military decision-makers, both political and those from industry, from European countries as well as the traditional and potential partners of the European defence community.

[www.edrmagazine.eu](http://www.edrmagazine.eu)



## ELBIT SYSTEMS LTD.

HALL 17 124



Advanced Technology Center  
 P.O.B. 539  
 3100401 HAIFA - ISRAEL  
 Tel.: +972 48315315  
 www.elbitsystems.com  
 marcom@elbitsystems.com

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Target Acquisition / Rangefinder
  - Jamming
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)
- **Armamento y municiones**
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
  - Radios/Radios definidas por software (SDR )
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
  - Adquisición y designación de objetivos, telémetros
  - Interferencias
- **Simulación y adiestramiento**
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Protección de infraestructuras**
  - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )

**Information / Información**

Elbit Systems Ltd. is an international defence electronics company, engaged in a wide range of programs worldwide.

The company operates in the areas of Aerospace, Land and Naval systems, C4ISR, Unmanned Aircraft Systems, Advanced Electro-optics, Electro-optics space systems, EW suites, Airborne Warning systems, ELINT, Data links and Military communications, Radios and Cyber-based systems.

*Elbit Systems es una empresa internacional de electrónica de defensa involucrada en una amplia gama de programas de defensa en todo el mundo.*

*La compañía opera en las áreas de los Sistemas Aeroespaciales, Terrestres y Navales, C4ISR, Sistemas no tripulados, Electro-óptica de avanzada, Sistemas de entrenamiento y simulación, Conjuntos de GE, Sistemas aeroportados de alerta, ELINT, Radios y Sistemas basado en Cibernética.*

## EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA / CZECHTRADE

HALL 11-16 586

### CZECHTRADE

CZECH REPUBLIC PAVILION

Calle 98 No.9-41, Oficina 602  
D.C. BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 311 2896598  
www.czechtrade.co  
jiri.jilek@czechtrade.cz

### Classes / Clases

- **Services**
  - Export Promotion Companies
  - Ministry / Embassy
- **Servicios**
  - Empresas de promoción de las exportaciones
  - Ministerios y embajadas

### Information / Información

*CzechTrade es una organización gubernamental de promoción comercial de la República Checa. Su objetivo principal es el desarrollo del comercio internacional y la cooperación entre entidades checas y extranjeras.*

### New products / Nuevos productos



### SERVICIOS DE LA OFICINA DE PROMOCIÓN COMERCIAL

*CzechTrade ayuda a empresas checas a negociar en mercados extranjeros. Empresas extranjeras acuden a CzechTrade cuando buscan socios y proveedores en la República Checa.*

## EMBASSY OF THE CZECH REPUBLIC IN COLOMBIA

HALL 11-16 583

CZECH REPUBLIC PAVILION

Calle 98 No. 9A-41  
Cundinamarca  
BOGOTÁ, D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 320 9927603  
www.mzv.cz/bogota  
bogota@embassy.mzv.cz

### Classes / Clases

- **Services**
  - Ministry / Embassy
- **Servicios**
  - Ministerios y embajadas

### Information / Información

The Embassy of the CZECH REPUBLIC represents a country of a long defense and security industry tradition.

*La Embajada de la REPÚBLICA CHECA representa a un país que tiene una larga tradición de la industria de defensa y seguridad.*

**EMBRAER S.A.****HALL 11-16 555**

Avenida Juscelino Kubitschek  
1909 SAO PAULO - BRAZIL  
Tel.: +55 11 3040-6850  
embraer.com  
press@embraer.com.br

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
  - Firefighting Vehicles
  - Parachuting and Air Delivery
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
  - Vehículos de bomberos
  - Paracaidismo y entrega por vía aérea
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia

**Information / Información**

Embraer is a leader in the aeronautical industry in Latin America with the light attack and advanced training aircraft A-29 Super Tucano and the KC-390. multi mission military transportation aircraft and integrated solutions and applications.

**New products / Nuevos productos****KC-390**

The KC-390 is a new generation multimission aircraft which combines highly flexible platform with the lowest life cycle cost in the medium airlift market.

**EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS****HALL 11-16 124****EMGEPRON**

BRAZIL PAVILION

Ed. Almirante Raphael de Azevedo Branco,  
Ilha Das Cobras  
RJ RIO DE JANEIRO - BRAZIL  
Tel.: +55 21 3907-1800  
www.emgepron.gov.br  
marketing@emgepron.gov.br

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
- **Weapons and Ammunition**
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
- **Services**
  - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence)

- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
- **Armamento y municiones**
  - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
- **Servicios**
  - Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)

## Information / Información

EMGEPRON una empresa estatal, vinculada al Ministerio de la Defensa de Brasil a través del Comando de la Armada, que comercializa productos de alta calidad y confiabilidad, disponibilizados por el sector naval de la industria de defensa nacional.

## New products / Nuevos productos

### 40 MM L/70 AMMUNITION

EMGEPRON produce 40mm L/70 high quality and precision ammunition for the Brazilian Navy and exports it to Armed Forces from Africa, South America and Asia.



### MUNICIÓN 40MM L/70

EMGEPRON produce munición 40mm L/70 de alta precisión y calidad para la Armada de Brasil y exporta para Fuerzas Armadas de África, América del Sur y Asia.

## EPEL, S.A DE C.V

HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119

Mazaryk 146, Esq. Lope De Vega.  
Col. Polanco  
CIUDAD DE MEXICO - MEXICO  
Tel.: +52 555 255-3001  
paola.baron@thorint.com

## ESCRIBANO MECHANICAL AND ENGINEERING, S.L

HALL 11-16 1018

SPAIN PAVILION

Avenida Punto Es, 10 28805 Madrid  
ALCALÁ DE HENARES - SPAIN  
Tel.: +34 911 89 82 93  
www.mecaes.es  
teresa.cabezon@mecaes.es

## Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass
- **Weapons and Ammunition**
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - People and Vehicles Tracking Devices
- **Training & Simulation**
  - Firing ranges - Targets and associated equipment

See next page / Ver página siguiente >



- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
- **Armamento y municiones**
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
  - Sistema de seguimiento de vehículos y de personas
- **Simulación y adiestramiento**
  - Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados

### Information / Información

ESCRIBANO Mechanical and Engineering, empresa española referente en el sector de la defensa y de la seguridad, diseña, fabrica e integra ,RWS, sistemas de simulación integrados y sistemas electroópticos con aplicación naval, terrestres y aérea..

### New products / Nuevos productos



#### AOMRS

Nuestro sistema de cámara AOMRS giroestabilizado para equipar en vehículos navales, terrestres o aéreos. Pudiendo montar sistema de data-link para su manejo en ubicación remota

### EXPLORER CASES BY GT LINE

HALL 11-16 3838

Via Del Lavoro 50/52 - Loc. Crespellano  
Valsamoggia  
40053 BOLOGNA - ITALY  
Tel.: +39 051 65041  
www.explorercases.com  
sales@explorercases.com

### Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations**
  - Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding
- **Research, Design and Production - Materiales**
  - Fibers : Polyethylene, Aromatic, Glass
  - Plastics
- **Services**
  - Transport - Shipping - Handling
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio
  - Plásticos
- **Servicios**
  - Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutención - Almacenamiento

### Information / Información

Waterproof cases for extreme applications in medical, navy, aerospace, military fields. Resistant to impacts, corrosion, water, dust and atmospheric agents. Made in Italy.

Maletas herméticas de protección para el sector marítimo, militar, aeronáutico y médico. A prueba de golpes, corrosión, agua, arena y agentes atmosféricos. Hecho en Italia.

## New products / Nuevos productos

### EXPLORER RANGE

Available in different sizes with 4 standard colors and 2 main standard configurations. Certified according to IP67, 81-41 Level J, Stanag 4280, Nato Stock Numbers available



### GAMA EXPLORER

Disponible en diferentes tamaños, en 4 colores y 2 configuraciones principales. Certificadas según los requisitos IP67, 81-41 Level J, Stanag 4280. Cód. OTAN (NSN) disponible.

## FABRICATO S.A.

HALL 11-16 3031

Carrera 50 N° 38-320  
051051 BELLO ANTIOQUIA - COLOMBIA  
Tel.: +57 4 4483500  
www.fabricato.com  
cvasquez@fabricato.com

## Classes / Clases

### • Personal Equipment

- Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
- Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms
- Body Armor, Inserts and Protections
- Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
- Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart.. )

### • Equipamiento del personal

- Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
- Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes
- Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
- Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
- Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)

## Information / Información

We are a company dedicated to the marketing and manufacture of Denim, Drills and poplins, Knit, Military, Work, Non-woven

Somos una empresa dedicada a la comercialización y fabricación de Denim, Driles y Popelinas, Knit, Militar, Work, Notejidos

## New products / Nuevos productos

### ARMY AND POLICE UNIFORMS AND ACCESORIES

Uniforms and quartermaster material for Military Forces and Police. Colombia, Peru, Chile, Ecuador are some of our clients.



### UNIFORMES Y MATERIAL DE INTENDENCIA PARA LAS FUERZAS MILITARES

Uniformes y material de intendencia para Fuerzas Militares y Policía. Colombia, Perú, Chile, Ecuador son algunos de nuestros clientes.

**FN HERSTAL****HALL 11-16 1849**

Voie de Liège 33  
4040 HERSTAL - BELGIUM  
Tel.: +32 42408111  
www.fnherstal.com  
info@fnherstal.com

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**

- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site)

- **Armamento y municiones**

- *Sistemas de defensa antiáerea y sistemas de defensa costera*
- *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- *Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)*

**Information / Información**

*FN Herstal diseña, desarrolla y fabrica una gama completa de armas livianas y portátiles, así como sistemas integrados de armamento para uso terrestre, marítimo y aéreo, destinados a fuerzas militares, policiales y fuerzas especiales.*

**New products / Nuevos productos****FUSIL DE ASALTO FN SCAR®**

*El fusil de asalto FN SCAR® está disponible en calibre 5,56 x 45 mm OTAN o 7,62 x 51 mm OTAN. Cada fusil se puede escoger entre dos longitudes de cañón (corto o estándar).*

**FREQUENTIS AG****HALL 11-16 3427A**

Innovationsstrasse 1  
1100 VIENNA - AUSTRIA  
Tel.: +43 1811500  
www.frequentis.com  
marcel.haar@frequentis.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**

- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Emergency Communication Systems
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Intercoms, Telephones, Headsets
  - Upgrading Communication and Information systems
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Communication and Information tools in case of Disasters

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
  - Sistemas de comunicación de urgencia
  - Radios/Radios definidas por software (SDR )
  - Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos
  - Modernización de los sistemas de información y de comunicación
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Medios de comunicación y de información en caso de crisis

## Information / Información

Frequentis, founded back in 1947, has installed about 25,000 operator positions throughout the world. More than 400 customers in about 130 countries rely on the know-how and experience of Frequentis in the market leading communication systems.

## New products / Nuevos productos

### INTEGRATED STRATEGIC COMMAND & CONTROL

Integration of Voice, Video, Data and Surveillance by improving intelligence for decision making during incidents, crisis, border control or other strategic missions.



### MANDO Y CONTROL ESTRATÉGICO INTEGRADO

Integración de voz, video, datos y vigilancia mejorando la inteligencia para tomar decisiones durante incidentes, crisis, control fronterizo u otras misiones estratégicas.

## FUERZA AÉREA COLOMBIANA

HALL 11-16 2542

ÁREA LIBRE 4 34

Avenida El Dorado  
Cra. 54 # 26 - 25 Can  
Comando Fuerza Aérea Colombiana  
BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3159800  
www.fac.mil.co

## Information / Información

Fax: +57 (1) 315 9800 Opción 9

PBX: +57 (1) 255 2018

Horario de atención al público: Lunes a  
Viernes de 07:30 am a 4:30 pm

## GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS

HALL 18-23 115

## GDLS

USA PAVILION

2035 Oxford Street East  
Ontario LONDON - CANADA  
Tel.: +1 (519) 964-5900  
www.gdls.com  
gdlsinternational@gdls.com

## Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts

See next page / Ver página siguiente >

- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros
  - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
  - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes

#### Information / Información

GDLS, fabricante del LAV 8x8 Gladiador del Ejército Colombiano, se enorgullece de ser un socio estratégico del Ministerio de Defensa Nacional. Con una amplia línea de vehículos probados repetidamente en combate, tenemos lo que Colombia necesita.

#### New products / Nuevos productos



#### EL GLADIADOR

El Gladiador, con casco Doble-V, brinda supervivencia sin precedente contra minas mientras el tren motriz y suspensión de última generación ofrecen una gran capacidad de carga

## GICAT

HALL 17 784

FRANCE PAVILION

3 Avenue Hoche  
75008 PARIS - FRANCE  
Tel.: +33 01 44 14 58 20  
www.gicat.com  
contact@gicat.fr

#### Classes / Clases

- **Services**
  - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence)
  - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers
- **Servicios**
  - Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)
  - Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa

#### Information / Información

GICAT, a professional group, created in 1978, has over 220 members, corporations, mid-market companies and SMEs.

GICAT, un grupo profesional, creado en 1978, tiene más de 220 miembros, corporaciones, compañías medianas y pymes.

## GRUPO EDEFA

HALL 18-23 3286

DEFENSA.COM



Puerto Príncipe nº3 B-1ªA  
28403 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 913 82 19 45  
www.defensa.com  
ecervera@edefa.com

### Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

Grupo Edefa is the editorial group leader in the Defence sector for the worldwide Spanish speaking markets since 1978. Our editorial group publish the monthly magazine Defensa, the annual editions Latin American Defence Yearbook, the Naval Defence in Latin America Yearbook and the reference site [www.defensa.com](http://www.defensa.com)

*Grupo Edefa es el referente en el sector de Defensa para los mercados mundiales de habla hispana desde 1978. Nuestro grupo editorial publica la revista mensual Defensa, el Anuario de la Defensa en América Latina, el Anuario de Defensa Naval en América Latina y el site [www.defensa.com](http://www.defensa.com)*

# somosdefensa











**Líderes en información de defensa para los mercados mundiales de habla hispana**

## GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA

HALL 18-23 1519

### GSED

Carrera 54 N° 26 - 25 Can  
BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3150111  
www.mindefensa.gov.co

### Information / Información

PBX: +57 (1) 315 0111 - 018000 913022  
Horario de atención: de 8:00 a 17:00 horas de  
lunes a viernes.

Atención ciudadana teléfono  
(57-1) 2660295 - 2660428  
Fax (57 - 1) 3150111 Ext 3301

See pages/Ver páginas:

- INDUMIL (104)
- COTECMAR (71)
- CIAC (72)
- CODALTEC (70)

## GULF COAST AVIONICS COLOMBIA SAS

HALL 11-16 3036A

Carrera 103 # 26-92 P3  
110911 BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 321 4934798  
www.GCAC.com.co  
Diego@GCA.aero

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
  - Helicopters
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Electronics - Vetronics - On-board Systems
  - Connectics, Cables

- **Communication and Information systems**

- Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
- Intercoms, Telephones, Headsets
- Upgrading Communication and Information systems

- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**

- Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
- Helicópteros

- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marineros**

- Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- Conexiones eléctricas y cableado

- **Sistemas de información y de comunicación**

- Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos
- Modernización de los sistemas de información y de comunicación

### Information / Información

Somos una compañía líder mundial para el suministro, instalación, reparación y venta de aviónica para helicópteros y aviones. Somos representantes de todos los fabricantes como Garmin, Honeywell Bendix/King Bose, David Clark, L3, Jeppesen y más.



## New products / Nuevos productos

### GARMIN AVIONICS

Avionics upgrades with Garmin Displays G500H PFD/MFD, GTN 650H GPS/NAV/COM, Engine Monitor MVP 50, TRILOGY L3 standby



### AVIONICA GARMIN

Modernización de avionica con pantallas Garmin G500H PFD/MFD, GTN 650H GPS/NAV/COM, Engine Monitor MVP 50, TRILOGY L3 standby

## HARRIS CORPORATION

HALL 17 1414

### HARRIS

USA PAVILION

1680 University Avenue  
14610 ROCHESTER NEW YORK - USA  
Tel.: +1 (585) 244-5830  
www.harris.com  
nignatow@harris.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Emergency Communication Systems
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Intercoms, Telephones, Headsets
  - Antennas - Masts - Dishes

- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
  - Sistemas de comunicación de urgencia
  - Radios/Radios definidas por software (SDR)
  - Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos
  - Antenas - Mástiles - Parábolas
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)

### Information / Información

Harris Corporation es un líder de alta tecnología, resolvemos los retos más difíciles y críticos para cumplir la misión, implementando soluciones que conecten, informen, y protegen nuestros usuarios. Harris apoya gobiernos y clientes comerciales en más que 100 países con aproximadamente \$6 billones (USD) en ingresos anuales. La empresa está organizada en tres segmentos: Sistemas de Comunicación, Espacio e Inteligencia, y Sistemas de Electrónica. Favor de visitarnos en Harris.com.

## New products / Nuevos productos

### HARRIS FALCON III RF-7800W HIGH-CAPACITY LINE-OF-SIGHT RADIO

Ethernet data rates up to 428 Mbps. Capable of communication distances over 200 kilometers. Lightweight and quick to deploy. Built-in-class spectrum efficiency and coverage.



**HGH INFRARED SYSTEMS****HALL 11-16 2095**

10 Rue Maryse Bastié  
 91430 IGNY - FRANCE  
 Tel.: +33 169354612  
 www.hgh-infrared.com  
 hgh@hgh.fr

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Detection**
  - Radar Surveillance
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Target Acquisition / Rangefinder
- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipement..)
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
  - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
  - Adquisición y designación de objetivos, telémetros
- **Protección de infraestructuras**
  - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )

**Information / Información**

HGH is a global provider of wide-area surveillance systems, for defence and critical infrastructure protection, based on its award-winning 360° thermal camera, Spynel, and its automatic intrusion detection and tracking software, Cyclope.

**New products / Nuevos productos****SPYNEL-X**

Spynel-X InfraRed Search and Track:

- Cooled Mid-Wave InfraRed (MWIR) sensor
- Panoramic images with up to 120 Mpix
- Human detection range: up to 8 km



## HIAB LIMITED

HALL 11-16 4072

Government Business Operations  
Cargotec Industrial Park  
SY12 9JW ELLESMERE SHROPSHIRE  
UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 1691623100  
www.hiab.com  
gbo.enquiries@hiab.com

### Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Handling Equipment - Cranes - Repair Means
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment
- **Services**
  - Logistics Engineering
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Equipos de manutención, carga, reparación
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava
- **Servicios**
  - Ingeniería logística

### Information / Información

Hiab is the world leading provider of on road handling equipment. Hiab designs, manufactures, sells and supports the latest solutions for the handling of military payloads. Hiabs product range include HIAB loader cranes, MULTILIFT demountables and MOFFETT truck mounted forklifts.

### New products / Nuevos productos

#### MILITARY LOAD HANDLING SOLUTIONS - HOOKLIFT SYSTEM

Hiab is the world's leading provider of on road load handling equipment. Hiab products maximise the functionality of every military vehicle within the logistic fleet.



## HISDESAT SERVICIOS ESTRATÉGICOS, S.A.

HALL 11-16 1018

### HISDESAT

SPAIN PAVILION

Paseo De La Castellana 149, 5 Planta  
28046 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 914 49 01 49  
www.hisdesat.es  
contacto@hisdesat.es

### Classes / Clases

#### • Communication and Information systems

- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
- Emergency Communication Systems
- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
- Data and image handling systems
- Cybersecurity
- Upgrading Communication and Information systems

#### • Sistemas de información y de comunicación

- *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
- *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
- *Sistemas de comunicación de urgencia*
- *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
- *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*
- *Ciberseguridad*
- *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

### Information / Información

Government satellite services operator in the areas of defense, security and intelligence. Ground control centres operating 24/7.

*Operador de servicios gubernamentales por satélite en las áreas de defensa, seguridad e inteligencia.*

### New products / Nuevos productos

#### HISDESAT SATELLITE SYSTEMS

- Secure communications: SpainSAT and XTar-Eur (X-Ka bands).
- Earth Observation: PAZ (radar) and Ingenio (optical)
- The satellite-based maritime traffic information system.



#### SATÉLITES HISDESAT

- *Comunicaciones gubernamentales: SpainSat y Xtar-Eur (X-Ka).*
- *Observación de la Tierra: PAZ-radar e Ingenio-óptico.*
- *Sistema de información (AIS) del tráfico marítimo.*

## IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A

HALL 11-16 124

BRAZIL PAVILION

Avenida Deputado Benedito Matarazzo,  
7.981 - Vila Betânia  
12245-615 SÃO JOSÉ DOS CAMPOS  
SÃO PAULO - BRAZIL  
Tel.: +55 12 3797-7777  
www.iacit.com.br  
comercial@iacit.com.br

### Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Communication and Information systems**
  - Software - Cloud solutions
- **Detection, Location, Acquisition and Detection**
  - Radar Surveillance
  - Meteorological Measuring Means
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
  - Jamming
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Software y soluciones «Cloud»
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
  - Medios de medición meteorológica
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
  - Interferencias
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

### Information / Información

IACIT is a Brazilian company with technological expertise in development of products and systems applied to the Defense and Public Security; Telemetry; Weathers Radars; Air and Maritime Traffic Control (CNSVATM) and Technical Services.

### New products / Nuevos productos

#### DRONEBLOCKER - ELECTRONIC COUNTERMEASURE SYSTEM

The system monitors, detects, alerts and acts against Drone's attack attempts. DRONEBlocker is composed of Cameras, RF Receiver, Acoustic Sensors, Radar and Jammer.



#### DRONEBLOCKER - SISTEMAS CONTRAMEDIDA

El sistema monitorea, detecta, alerta y actúa contra los intentos de ataques de Drones. DRONEBlocker se compone de Cámaras, Receptor de RF, Sensores Acústicos, Radar y Jammer.

# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

**IKONOS PRESS**

**HALL 18-23 2884**

S.L



P.O. Box 62132.  
28080 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 628 70 51 27  
www.ikonospress.com  
editorial@ikonospress.com

## Classes / Clases

### • Services

- Press - Specialized Publications - Publishing -  
Printing

### • Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición -  
Impresión - reprografía

## Information / Información

FAM - FUERZAS MILITARES DEL MUNDO™ (World Military Forces) is a military international magazine in Spanish. Nowadays, FAM is the leading defense and security publication in Spain, Portugal and all Latin America + USA.

FAM - Fuerzas Militares del Mundo is distributed in many Spanish and Portuguese language countries with more than 15.000 copies. Our magazine is present in the main defense and aeronautics international fairs like Farnborough, Eurosatory, FIDAE, DSA, Paris International Airshow, DSEI, etc. Otherwise, FAM is the media sponsor in many events like seminars and conferences, working with World known organizations like IDGA (Institute for Defense and Government Advancement) of the United States or Defence IQ in United Kingdom, or ABE. FAM - Fuerzas Militares del Mundo has been chosen by the most important World defense companies as publicity and information media to present its products, with so important names like Lockheed Martin, General Dynamics, Sikorsky, Thales, Eurofighter, Airbus Military...

**FAM SPECIALISTS IN DEFENSE COMMUNICATION** 

www.ikonospress.com • editorial@ikonospress.com

**FAM-FUERZAS MILITARES DEL MUNDO**  
The best selling defense magazine in Spanish language. Distributed in Latin America, Spain and Portugal

**FAM-WORLD NAVAL FORCES**  
Special edition magazine in English to be distributed in the main international naval fairs

**FAM-WORLD MILITARY FORCES**  
Special edition magazine in English to be distributed in the main international defence fairs

Visit us at:  
**WWW.FUERZASMILITARES.COM**

The advertisement features several magazine covers including 'World NAVAL FORCES', 'FUERZAS MILITARES', 'World MILITARY FORCES', 'FUERZAS MILITARES', and 'ARMADA ESPAÑOLA'. It also includes images of a tank, a fighter jet, and a naval ship.



## IMDICOL LTDA

HALL 11-16 145  
ÁREA LIBRE 4 219

24C 43A - 06  
111321 BOGOTÁ CUND - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3201713  
www.imdicol.com  
info@imdicol.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
- **Weapons and Ammunition**
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters
- **Infrastructure Protection**
  - Camouflage
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Mobile Network
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
- **Armamento y municiones**
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
- **Equipamiento del personal**
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
  - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
- **Protección de infraestructuras**
  - Camuflaje de instalaciones

- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Redes móviles

### Information / Información

An important private group that advises on the acquisition of high technology equipment  
*Un importante grupo privado que asesora en la adquisición de equipos de alta tecnología a entidades gubernamentales, militares y reconocidas empresas privadas.*

### New products / Nuevos productos

#### ANTI RIOT EQUIPMENT

Leader in the research and development of advanced technologies and solutions for the defense and national security.



#### EQUIPO ANTIMOTINES

Líderes en la búsqueda y desarrollo de tecnologías avanzadas y soluciones integrales para la defensa y seguridad nacional.



# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

## IMI SYSTEMS LTD.

HALL 11-16 4081

POB 1044

4711001 RAMAT HASHARON - ISRAEL

Tel.: +972 35485222

www.imisystems.com

imrktg@imisystems.com

### Classes / Clases

#### • Weapons and Ammunition

- Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
- Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories

#### • Detection, Location, Acquisition and Deception

- Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)

#### • Services

- Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools

#### • Armamento y municiones

- *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*
- *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
- *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
- *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*

#### • Detección, localización, adquisición y engaño

- *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*

#### • Servicios

- *Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento*

### Information / Información

Establecida en 1933 como Israel Military Industries, IMI Systems es una empresa de sistemas de defensa especializada en el desarrollo, fabricación e implementación de soluciones probadas en combate para fuerzas terrestres, aéreas marítimos y HLS

### New products / Nuevos productos

#### MEETING YOUR TARGETS

Comprehensive combat-proven solutions for land, air, naval and HLS applications.



#### MEETING YOUR TARGETS

*Soluciones integrales probadas en combate destinadas a suplir los requerimientos terrestres, aéreos y marítimos del campo de batalla moderno así como las necesidades de HLS.*

## INCADENCE STRATEGIC SOLUTIONS

HALL 18-23 433

USA PAVILION

10432 Balls Ford Rd, Suite 120

20109 MANASSAS VA - USA

Tel.: +1 (703) 552-2810

www.incadencecorp.com

info@incadencecorp.com

### Classes / Clases

#### • Infrastructure Protection

- Biometric Identification

#### • Protección de infraestructuras

- Identificación biométrica

## Information / Información

We specialize in Biometrics and Identity Management, Operational Support, Tactical Communications

*Las áreas fundamentales son la gestión de datos biométricos y de identidad, el apoyo operativo a la inteligencia, las comunicaciones tácticas*

## ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP

HALL 11-16 124

BRAZIL PAVILION

Estrada Arujá -Santa Isabel  
Km 51,5 - Tevó -  
07500-000 SANTA ISABEL SÃO PAULO  
BRAZIL  
Tel.: +55 11 4656-2422  
www.indiospirotecnia.com.br  
exportacao@indiospirotecnia.com.br

## Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site)
  - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
  - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Signs, Delineators, Marking
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Riot Control Equipment - Fences
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)*
  - *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*
  - *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*

- **Simulación y adiestramiento**
  - *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - *Señalización, balizaje, marcado*
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - *Equipos de manejo y mantenimiento del orden - barreras*

## Information / Información

A Índios Pirotecnia is a pioneer in development, design, production of pyrotechnic products and non-lethal ammunition.

*Índios Pirotecnia es pionera en desarrollo, concepción, producción de productos pirotécnicos y munición no letal.*

## New products / Nuevos productos

### PYROTECHNIC PRODUCT LINE FLAGS AND NON-LETHAL AMMUNITION

INDIOS is a Brazilian company created in the year 1971, pioneer in Latin America in the development of projects, manufacture of military signalling and Non-Lethal Ammunition.



### LÍNEA DE PRODUCTOS PIROTECNICOS SEÑALIZADORES Y MUNICIÓN NO LETAL

*INDIOS es una empresa brasileña creada en el año 1971, pionera en América Latina en el desarrollo de proyectos y fabricación de señalización militar y munición no letal.*

# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

## INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES

HALL 11-16 1018

### ITP

SPAIN PAVILION

Ctra Torrejón Ajalvir Km 3.500  
28864 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 912 05 45 00  
www.itp.es  
elena.pariza@itp.es

### Classes / Clases

- **Services**
  - Technical Assistance and Maintenance
- **Servicios**
  - *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

### Information / Información

ITP offers MRO services and aftermarket solutions for a wide range of engines.

*ITP ofrece mantenimiento integral MRO para una amplia gama de motores a nivel mundial.*

## INDUSTRIA MILITAR

HALL 11-16 1828

### INDUMIL

Cl 44 54 -11 Can  
111321 BOGOTA D.C. CUNDINAMARCA  
COLOMBIA  
Tel.: +57 1 2207800  
www.indumil.gov.co  
indumil@indumil.gov.co

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
  - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
  - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others
  - Upgrading Weapons and Ammunition

- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Manual Mine Clearance - Explosive Containment
  - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Armamento y municiones**
  - *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*
  - *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
  - *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*
  - *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
  - *Modernización de armas y municiones*
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - *Desminado manual, equipos de pirotecnia- Cajas anti-explósión*
  - *Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)*

### Information / Información

INDUMIL designs and develops military products for law enforcement and defense markets with the combat proven promise. We manufacture, market, import and export arms, ammunitions, commercial explosives.

**INFODEFENSA.COM**

**HALL 18-23 3193**

**infodefensa.com**

Guzmán el Bueno, 98  
28003 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 915 94 07 34  
www.infodefensa.com  
redaccion@infodefensa.com

## Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

## Information / Información

Infodefensa.com is the online Spanish media, leader in Defence and Security, with two independent websites: Spain and Latin America Editions with more of one million monthly page views (1.300.000).

*Infodefensa.com es el medio online en español, líder en el Sector de Defensa y Seguridad con dos portales independientes: España y Latinoamérica que ha superado ampliamente el millón de páginas vistas mensuales (1.300.000).*

# infodefensa.com

Auditado por OJD Interactiva es el medio informativo de Defensa y Seguridad, en lengua española, de mayor difusión en el mercado.



**583.000**  
Sesiones / Mes



**1.300.000**  
Páginas vistas / Mes



**5'**  
Duración de sesión



**8.000**  
Suscriptores  
newsletter semanal

SESIONES



PÁGINAS VISTAS



**EDICIONES INDEPENDIENTES  
PARA ESPAÑA Y AMÉRICA LATINA**

**EDICIONES NACIONALES EN  
LOS PRINCIPALES PAÍSES DE LATAM**

**ÚNICO MEDIO DEL SECTOR  
EN ESPAÑOL, INTEGRADO  
EN SERVICIO**



# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

## INMARSAT

HALL 18-23 463

### INMARSAT GLOBAL LTD

UK PAVILION

99 City Road  
EC1Y 1AX LONDON - UNITED-KINGDOM  
Tel.: +1 (954) 465-1272  
www.inmarsat.com/government  
Louis.Kellar@inmarsat.com

#### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Mobile Network
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Redes móviles

#### Information / Información

Inmarsat is the leading provider of global mobile satellite communications services. Depended upon by the governments of over 80 countries and serving this market for over 35 years, Inmarsat provides trusted communications at sea, land and air.

#### New products / Nuevos productos

##### INMARSAT - THE MOBILE SATELLITE COMPANY

Inmarsat provides reliable satellite communications to governments and other organizations around the world with a presence in the major ports and centres on every continent.



## INSTALAZA S.A.

HALL 11-16 1018

SPAIN PAVILION

C/ Monreal 27  
Zaragoza ZARAGOZA - SPAIN  
Tel.: +34 976 29 34 22  
www.instalaza.com  
comercial@instalaza.es

#### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
  - Fuses, Homing Heads, Guidance Systems
  - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
  - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others
  - Components of Weapons
- **Training & Simulation**
  - Training Aids
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
  - Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles
  - Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia
  - Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras
  - Componentes de armas
- **Simulación y adiestramiento**
  - Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

#### Information / Información

INSTALAZA S.A. ofrece soluciones eficaces a la Infantería, es proveedor de las Fuerzas Armadas españolas y de mas de 40 países de todo el mundo, sus productos han sido sometidos a controles de calidad para ofrecer las máximas prestaciones

## New products / Nuevos productos



### ALCOTAN-100 (M2)

Sistema de Arma de calibre 100 con municiones anticarro, antibuker y bivalente y un alcance efectivo contra blancos puntuales de 600m.

## INTELLIGENX

HALL 18-23 433

USA PAVILION

13755 Sunrise Valley Drive, Suite 325  
20171 HERNDON VIRGINIA - USA  
Tel.: +1 (703) 994-4792  
www.intelligenx.com/  
pabdian@intelligenx.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Cybersecurity
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Ciberseguridad

### Information / Información

Intelligenx, a Business Unit of Mototech Inc. provides Cyber Integration Services & Solutions, with new techniques using our algorithms combined with Data Extraction, Cross Referencing, Predictive Analysis and Machine Learning available.

## IOCOM LTDA

HALL 11-16 1243

Calle 88 N° 30 - 59  
11211 BOGOTA D.C. CUNDINAMARCA  
COLOMBIA  
Tel.: +57 1 5339390  
www.iocom.com.co  
info@iocom.com.co

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Antennas - Masts - Dishes
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
  - Peripherals and Memory Storage
  - Cybersecurity
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
  - Jamming
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Antenas - Mástiles - Parábolas
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
  - Periféricos y memorias de almacenamiento
  - Ciberseguridad
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Sistemas de información geográfica
  - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
  - Interferencias

### Information / Información

Estamos a la vanguardia en: UFED, Inteligencia, Contra-inteligencia, CCTV y Control de Acceso, Equipos Reforzados, Camaras Infrarroja y Vision Nocturna en HD, Domos Mini Domos, Inhibidores de RF, GPS, Radios, Equipos de Deteccion y Localizacion

# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

## ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.

HALL 11-16 3379

### IAI

Calle 93 # 14 - 20 Ofc 713  
110221 BOGOTA D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 6351218  
www.iai.co.il  
iaicolmi@cable.net.co

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- **Communication and Information systems**
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros
  - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia

### Information / Información

IAI offers unique solutions for a broad spectrum of requirements in space, air, land, sea and cyber.

*IAI ofrece soluciones únicas para un amplio espectro de necesidades en el espacio, aire, tierra, mar y ciberespacio.*

### New products / Nuevos productos



### BOEING 767MMTT FAC 1202 Y FLOTA KFIR - REABASTECIMIENTO EN VUELO

Avión B767 MMTT de la Fuerza Aerea Colombiana con aviones KFIR en misión de reabastecimiento en vuelo



# ÍNDICE ALFABÉTICO DE EXPOSITORES

**ISRAEL DEFENSE**

**HALL 18-23**

**ISRAELDEFENSE**

3 Hagavish, Floor 1, Po 7107  
44424 KFAR SABA - ISRAEL  
Tel.: +972 747031211  
[www.israeldefense.co.il/en/](http://www.israeldefense.co.il/en/)  
[info@israeldefense.co.il](mailto:info@israeldefense.co.il)

## Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

## Information / Información

Arrowmedia Israel Ltd. is a dynamic content company specializing in website management, content writing, and the publication of books and magazines. The company also manages conferences and exhibitions and other public events. Arrowmedia and flagship is the printed magazine IsraelDefense which comes out in two editions – Hebrew and English. The latter reaches audiences around the globe that are interested in Israel and security. The bimonthly magazine deals with every aspect of Israel and defense – from internal security to national security issues. The website supplements the magazine.

**SUBSCRIPTION OF 6 ISSUES FOR \$78 // SUSCRIPCIÓN A LA REVISTA, 6 NÚMEROS POR US\$78**

To order / Para encargos: +972-74-703-1211 // [info@israeldefense.co.il](mailto:info@israeldefense.co.il) // [israeldefense.co.il/en](http://israeldefense.co.il/en)

# ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

## ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD.

HALL 11-16 4081

Po Box 63  
4710001 RAMAT HASHARON - ISRAEL  
Tel.: +972 37606000  
www.iwi.net  
natanh@iwi.net

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Armamento y municiones**
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes

### Information / Información

*IWI, miembro de SK Group, es un líder mundial en producción, comercialización, diseño y desarrollo de armas incomparables durante más de 80 años. Nuestros sistemas de armas incluyen: TAVOR, el nuevo TAVOR 7, X95, GALIL ACE, NEGEV LMG, GALIL SNIPER, DAN.338, UZI PRO SMG, JERICHO y las nuevas pistolas MASADA*

### New products / Nuevos productos



#### IWI NEGEV

*La NEGEV es una ametralladora liviana de asalto robusta y fiable con una adquisición de objetivos potente y un desempeño preciso en el campo de batalla moderno.*

## IXBLUE

HALL 17 691

FRANCE PAVILION

34 Rue de la Croix de Fer  
78100 SAINT GERMAIN EN LAYE - FRANCE  
Tel.: +33 1 30 08 88 88  
www.ixblue.com/  
contact@ixblue.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipement
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Naval Equipements
- **Communication and Information systems**
  - Connectics, Cables and Optical Fibers
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation
  - Topography Devices
  - Oceanography
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Equipos marinos
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de interconexión, cableado, fibras ópticas
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Sistemas de información geográfica
  - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización
  - Medios topográficos
  - Oceanografía

- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)

### Information / Información

A global leader in the design and manufacturing of innovative solutions for navigation, positioning and underwater imaging, iXblue offers turnkey solutions to its customers to carry out their operations with optimum efficiency and reliability.

### New products / Nuevos productos

#### THEODOLITE

iXblue, world leader in inertial navigation and expert in stabilized platforms, provides a new solution of Artillery topography and gun laying in GNSS denied environment.



#### THEODOLITE

iXblue experta en navegación y posicionamiento propone sistemas de navegación inercial, Pan & Tilt y un theodolite para efectuar la topografía y el posicionamiento de las piezas

## JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE SYSTEMS CO PSC

HALL 11-16 133

Wadi Saqra, Arar Street 238B  
11181 AMMAN - JORDAN  
Tel.: +962 799935606  
www.jadara.jo  
mashouqah@jadara.jo

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
  - «*Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*»
  - *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- **Simulación y adiestramiento**
  - *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*

### Information / Información

JADARA manufactures modern, widely used portable, short-range system RPG-32 "Nashshab" with ability to destroy heavy-armored tanks and soft-skinned vehicles as well as bunkers. JADARA established factory for production of RPG-32 day/night sights and a new Design Bureau.

JADARA fabrica moderna ampliamente utilizada portátiles de corto alcance RPG-32 "Nashshab" con la capacidad de destruir los tanques blindados pesados y vehículos no blindados (de carrocería ligera), así como búnkeres. JADARA estableció una fábrica para la producción de RPG-32 con visores diurna y nocturna y una nueva Oficina de Proyectos.

### New products / Nuevos productos

#### RPG-32 "NASHSHAB"

Modern widely used short-range system with unique specification, high precision and the ability to destroy heavy-armored tanks and soft-skinned vehicles as well as bunkers.



#### RPG-32 "NASHSHAB"

Sistema portátiles de corto alcance con una especificación única, de alta precisión y la capacidad de destruir los tanques blindados pesados, vehículos no blindados y búnkeres

## JANKEL ARMOURING LIMITED

HALL 18-23 151

### JANKEL

PO Box 1  
KT13 8XR WEYBRIDGE SURREY  
UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 1932857766  
www.jankel.com  
simon.martyr@jankel.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
  - Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass
  - Seats and Blast Mitigating Seats
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
  - Vehículos especializados en control de masas
  - Vehículos de transporte de fondos
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
  - Asientos y asientos antiexplosión
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos

### Information / Información

JANKEL design, develop and manufacture armoured, light tactical and counter terrorism vehicles.

*JANKEL es una empresa que se especializa en la fabricación de vehículos tácticos de combate 4x4 multi-propósito y de vehículos policiales blindados para misiones de contra-terrorismo y seguridad interior.*

### New products / Nuevos productos

#### LONG RANGE PATROL VEHICLE (LRPV)

Using a Toyota based platform the FOX LRPV has been designed for reliability and performance over long-range missions.



#### VEHÍCULO DE PATRULLA DE LARGO ALCANCE (LRPV)

*Utilizando una plataforma basada en Toyota, el FOX LRPV ha sido diseñado para brindar fiabilidad y rendimiento en misiones de largo alcance.*

**JSC ROSOBORONEXPORT****HALL 11-16 103**

Russian Federation, Moscow, Stromynka Str., 27  
107076 MOSCOW - RUSSIA  
Tel.: +7 495 534-61-83  
roe.ru/  
roe@roe.ru

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
  - Helicopters
  - Submarines
- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
  - Helicópteros
  - Submarinos
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros
  - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes

**Information / Información**

ROSOBORONEXPORT, a subsidiary of the Rostec State Corporation, is the sole state company in Russia authorized to export the full range of defense and dual-use products, technologies and services.

**KALLMAN WORLDWIDE, INC.****HALL 18-23 571**

USA PAVILION

4 North Street, Suite 800  
07463 WALDWICK NEW JERSEY - USA  
Tel.: +1 (201) 251-2600  
www.kallman.com  
PeterK@kallman.com

**Classes / Clases**

- **Services**
  - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers
- **Servicios**
  - Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa

**Information / Información**

Kallman Worldwide helps build your brands and businesses at global trade events. From our USA Partnership Pavilion to custom stand-building and corporate hospitality services, Kallman delivers more impact for your export marketing investment.

**KELVIN HUGHES LIMITED****HALL 18-23 463**

UK PAVILION

Voltage, Mollison Avenue  
EN3 7XQ ENFIELD - UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 1992805200  
www.kelvinhughes.com  
surveillance@kelvinhughes.com

**Classes / Clases**

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Electronics - Vetronics - On-board Systems
  - Naval Equipements
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance

- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
  - Equipos marinos
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
  - Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
- **Protección de infraestructuras**
  - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )

## Information / Información

SharpEye solid state radars, meets the surveillance and security needs of naval and security forces.

*SharpEye radares de Kelvin Hughes, satisface las necesidades de vigilancia y seguridad de las armadas y de las fuerzas de seguridad.*

## LACROIX

HALL 17 703

FRANCE PAVILION

6 Boulevard de Joffrey Cs 30213  
31605 MURET CEDEX - FRANCE  
Tel.: +33 06 42 17 08 14  
www.lacroix-defense.com  
renaud.thetiot@etienne-lacroix.com

## Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Naval Equipements
- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
  - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
- **Training & Simulation**
  - Simulated Combat Training - Convoy Trainers
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Equipos marinos
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros
  - Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia
  - Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- **Simulación y adiestramiento**
  - Sistemas de simulación de combate y de convoyes
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

## Information / Información

Lacroix Defense is a worldwide leading manufacturer in the field of pyrotechnics and self-protection in the defense industry.

*Lacroix Defensa es un líder mundial del sector de soluciones de autoprotección de últimas tecnologías.*



**LEONARDO S.P.A.****HALL 11-16 3358**

Piazza Monte Grappa 4  
00195 ROME - ITALY  
Tel.: +39 06 324731  
www.leonardocompany.com  
info@leonardocompany.com

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
  - Helicopters
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Weapons and Ammunition**
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
- **Communication and Information systems**
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
  - Helicópteros
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- **Armamento y municiones**
  - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Radios/Radios definidas por software (SDR)
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa

**Information / Información**

Leonardo is a global leader in Aerospace, Defence and Security delivering integrated command and control systems for land, naval and air applications, stand-alone radar, communication, electro-optics, torpedoes, guns and smart ammunitions.

**LEUPOLD & STEVENS, INC.****HALL 11-16 2101A****LEUPOLD**

14400 Nw Greenbrier Pkwy  
97006 BEAVERTON OREGON - USA  
Tel.: +1 (503) 646-9171  
www.leupold.com  
sdigregorio@leupold.com

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
  - Components of Weapons
- **Armamento y municiones**
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
  - Componentes de armas

**Information / Información**

Leupold & Stevens, Inc. is an American manufacturer of sporting optics located in Beaverton, Oregon, USA. The company, started in 1907, is family owned and has been run by five generations of the family.

## LIG Nex1 CO., LTD

HALL 18-23 1009

333 Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si,  
Gyeonggi-do  
13488 SEONGNAM GYEONGGI-DO  
SOUTH-KOREA  
Tel.: +82 3180267759  
www.lignex1.com  
shinyoung.lee@lignex1.com

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros*
  - *Sistemas de defensa antiáerea y sistemas de defensa costera*
  - *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados*
  - *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
  - *Radios/Radios definidas por software (SDR )*

### Information / Información

LIG Nex1 es la compañía líder en defensa en Corea del Sur, cuenta con una fuerza laboral de talla mundial, proeza tecnológica y una extensa red global con 41 años de experiencia y conocimiento en PGM, ISR, C4I, EW, Aviónica y Sistemas No-Tripulados.

### New products / Nuevos productos

#### CHIRON

Chiron is a ROK man-portable infrared fire and forget surface-to-air missile designated for short-range air defense system.



#### CHIRON

Chiron es un misil portátil infrarrojo autónomo de superficie-a-aire, designado para la defensa aérea de corto-alcance en Corea del Sur.

**LITAK-TAK****HALL 11-16 3373**

Vytauto Str. 49A  
 11420 KETURIASDESIMT TOTORIU VILLAGE  
 LITHUANIA  
 Tel.: +370 5 215 3533  
 www.litaktak.com  
 info@litaktak.com

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados*
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - *Radar de vigilancia*

**Information / Información**

LiTak-Tak is dynamically developing company with the main purpose to provide supplies of air traffic control, air surveillance radar equipment and surface-to-air missile systems.

**New products / Nuevos productos****MOBILE RADAR AMBER-1800**

Mobile VHF-band radar AMBER-1800 provides automatic deployment and is designed for detection of air targets and distribution of their information to the consumers.

**RADAR MÓVIL AMBER-1800**

*El radar AMBER-1800 (VHF) móvil proporciona un infundir automático y está diseñado para la detección de objetivos aéreos y la distribución de su información a los consumidores*

## LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY

HALL 17 1708

USA PAVILION

199 Borton Landing Road  
08057 MOORESTOWN NEW JERSEY - USA  
Tel.: +1 (856) 722-3336  
www.lockheedmartin.com  
stepter.l.benns@lmco.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Weapons and Ammunition**
  - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
  - Direct Energy Weapons (DEW)
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
  - Cybersecurity
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
  - Armas de energía dirigida

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
  - Ciberseguridad

### Information / Información

A global security and aerospace company employing approx. 97,000 people worldwide, Lockheed Martin is principally engaged in the research, design, development, manufacture, integration and sustainment of advanced technology systems and services.

### New products / Nuevos productos

#### TPS-77 MMR MULTI-ROLE RADAR

Designed for ultra-low power consumption - the most transportable version of Lockheed Martin's TPS-77 product line.



**LS TELCOM LIMITED****HALL 11-16 3715**

1145 Hunt Club Rd. Suite 100  
 K1V 0Y3 OTTAWA ONTARIO - CANADA  
 Tel.: +1 (613) 248-8686  
 www.lstelcom.com/  
 info@LStelcom.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**

- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
- Software - Cloud solutions

- **Detection, Location, Acquisition and Detection**

- Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation

- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**

- Mobile Network

- **Services**

- Strategy and Management Consulting
- Technical Assistance and Maintenance

- **Sistemas de información y de comunicación**

- *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
- *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
- *Software y soluciones «Cloud»*

- **Detección, localización, adquisición y engaño**

- *Sistemas de información geográfica*
- *Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización*

- *Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior*

- *Redes móviles*

- *Servicios*

- *Consultoría en gestión de programas*
- *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

**Information / Información**

LS telcom is a global leader in the delivery of spectrum and EW hardware and software, system integration, training, and consulting. LS telcom has been serving military and civilian clients for over 25 years, in more than 100 countries worldwide

**New products / Nuevos productos****LS OBSERVER SMALL MONITORING UNIT**

The new SMU, which can be used as a tactical handheld/mobile surveillance device, is part of our spectrum surveillance, reconnaissance, data collection and analysis system.

**UNIDAD DE MONITOREO LS OBSERVER**

La nueva SMU es parte de nuestro sistema de vigilancia, reconocimiento, recolección y análisis de datos; puede utilizarse como dispositivo de mano para vigilancia táctica.

## M&K ASSESSORIA EXPORTADORA E IMPORTADORA

HALL 11-16 124

### M&K LOGISTICS

BRAZIL PAVILION

Rua Jacquey 164 - Sala 31  
3º Andar - Rugde Ramos,  
09634000 SÃO BERNARDO DO CAMPO  
SAO PAULO - BRAZIL  
Tel.: +55 11 4366-4043  
www.meklogistics.com.br  
arthur.silva@meklogistics.com.br

### Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations**
  - Warehouses - Installations
  - Power Transportation, Distribution and Regulation
- **Services**
  - Customs Broker
  - Export Promotion Companies
  - Transport - Shipping - Handling
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Hangares - Instalaciones fijas
  - Transporte, distribución y regulación de energía
- **Servicios**
  - Empresas comisionistas en aduanas
  - Empresas de promoción de las exportaciones
  - Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutenção - Almacenamiento

### Information / Información

MK was founded in 1997 to provide logistics solutions an Import and Export militay materials, specialized in Dangerous Goods (IMO) and Normal Cargo, MK is formed by experts with more than 20 years of experience in International trade market.

## MAC JEE INDÚSTRIA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA.

HALL 11-16 124

### MAC JEE

BRAZIL PAVILION

Alameda Dos Maracatins 1217  
Cj. 217, Indianópolis  
SP SÃO PAULO - BRAZIL  
Tel.: +55 113 569-4007  
allessandra.stefani@macjee.com.br

## MANITOU GROUP

HALL 17 1203

FRANCE PAVILION

430 rue de l'Aubinière  
BP 10249  
44158 ANCENIS CEDEX - FRANCE  
Tel.: +33 240091011  
handling-defence.com  
army@manitou-group.com

### Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations**
  - Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding
  - Handling Equipment - Cranes - Repair Means
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística
  - Equipos de manutención, carga, reparación

### Information / Información

Desde hace más de 30 años, Manitou Group ofrece a los actores de la defensa y de la seguridad las soluciones de manutención. La gama de máquinas es conocida por su versatilidad, rendimiento y robustez con la capacidad de elevación de 500 kg a 40 t y alturas de trabajo de -6,8 hasta 42 m. Satisface las necesidades de la logística militar, del mantenimiento aeronáutico, de la construcción y mantenimineto, del depósito y almacenaje.

See next page / Ver página siguiente >

Nuestra red de 1.400 concesionarios expertos le aporta el apoyo indispensable para sus operaciones para asegurar el mantenimiento en condiciones operativas (MCO) de sus máquinas.

### New products / Nuevos productos

#### 18TON TELEHANDER

Our range of rough terrain machines meets your material handling needs on site: compact, versatile, air-transportable and heavy lifting capability up to 40 tons solutions.



#### MANIPULADOR TELESCÓPICO DE 18 TONELADAS

Nuestra gama de máquinas todoterreno responde a sus necesidades de manutención sobre el terreno de operaciones: soluciones compactas, polivalentes y aerotransportables.

## MAR 10 SAS

HALL 18-23 1290A

Calle 4 Norte # 1N-10 Oficina 701  
Edificio Torre Mercurio  
4669 CALI - COLOMBIA  
Tel.: +57 2 6603864  
mar-10.net  
agirald@mar-10.net

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)

### Information / Información

Mar 10 imports, distributes and sells nautical products and boats.

*Mar 10 se dedica a la importación, distribución y comercialización de productos náuticos y botes.*

### New products / Nuevos productos

#### MILITARY BOAT

Military boat. Fully equipped. Built according to the customer's specifications.



#### BOTE MILITAR

*Bote militar totalmente equipado y construido de acuerdo a las especificaciones del cliente.*



## MATRIX INTERNATIONAL, INC.

HALL 18-23 433

MI

USA PAVILION

6824 Elm St  
Suite 300a  
22101 MCLEAN VIRGINIA - USA  
Tel.: +1 (703) 442-8101  
www.matrixgrp.net  
jjohnston@matrixgrp.net

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance
  - Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- **Services**
  - Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools
  - Technology and Innovation Consulting
  - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence)
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
- **Servicios**
  - Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento
  - Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)
  - Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)

### Information / Información

MI equipa a nuestros clientes con los drones de recolección, sensores, y procesos analíticos. Colaboramos para entender sus retos, y ayudar a reunir, analizar y contextualizar la información y, así, apoyar e informar las decisiones críticas.

### New products / Nuevos productos

#### AT MI, WE EQUIP OUR CLIENTS WITH COLLECTION DRONES, SENSORS AND ANALYTICAL PROCESSES

MI helps gather, analyze, and contextualize information to enable our partner's critical decisions.



#### MI EQUIPA A NUESTROS CLIENTES CON LOS DRONES DE RECOLECCIÓN, SENSORES, Y PROCESOS ANALÍTICOS

MI se ayuda a reunir, analizar, y poner en contexto la información y habilitar las decisiones críticas.

**MBDA****HALL 11-16 4065**

1, Avenue Reaumur  
92350 LE PLESSIS ROBINSON - FRANCE  
Tel.: +33 171541000  
www.mbda-systems.com  
Catherine.collignon@mbda-systems.com

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*
  - *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
  - *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*

**Information / Información**

MBDA es una empresa de sistemas de misiles líder en el mundo con una amplia gama de productos diseñados para cumplir con los requisitos de sistema de armas terrestres, navales y aéreas de las fuerzas armadas. MBDA es propiedad conjunta de AIRBUS (37,5%), BAE SYSTEMS (37,5%) y LEONARDO (25%).

**New products / Nuevos productos****MISTRAL**

Mistral es un misil tierra a aire de corto alcance capaz de interceptar una gran variedad de blancos aéreos. Disponible en varios sistemas de armas terrestres, navales y aéreos

**MEPROLIGHT (1990) LTD.****HALL 11-16 4081**

Hahadas 4, Casilla Postal 26, Parque Industrial Or  
3065001 OR AKIVA - ISRAEL  
Tel.: +972 46244113  
www.meprolight.com  
davids@meprolight.com

**Classes / Clases**

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF)
  - Target Acquisition / Rangefinder
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - *Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)*
  - *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*
  - *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*

**Information / Información**

Meprolight es una compañía de Electro-óptica que desarrolla, fabrica y comercializa sistemas para fuerzas armadas, agencias de imposición de la ley y el mercado civil, proporcionando un conjunto integral de soluciones probados en combate.

## New products / Nuevos productos



### MEPRO MOR PRO

Mira Multipropósito de «Punto Rojo» Avanzada con Sistema Láser Verde e IR Integrado.

## MER GROUP

HALL 11-16 4180

Calle 162 N° 20 - 46  
110131 BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 7033010  
www.mer-group.com  
alexander\_m@mer-colombia.com

## Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Emergency Communication Systems
  - Cybersecurity
- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)
- **Medical and Emergency**
  - Identification, Classification and Casualty Evacuation
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Communication and Information tools in case of Disasters
- **Services**
  - Security Risk Management Consulting

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados
  - Sistemas de comunicación de urgencia
  - Ciberseguridad
- **Protección de infraestructuras**
  - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - Clasificación y evacuación de los heridos
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Medios de comunicación y de información en caso de crisis
- **Servicios**
  - Consultoría en gestión de riesgos

## Information / Información

Con amplia experiencia obtenida a través de casos de éxito en diversos países, MER Group es un integrador líder a nivel mundial de HLS, cibernética, inteligencia, defensa táctica, primeras respuestas y soluciones de comunicaciones de emergencias

## New products / Nuevos productos

### MER GROUP GLOBAL PRESENCE

Our Offices and projects around the world



**METAL ARSENAL S.R.O.****HALL 11-16 580****ECCOTARP**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Podebradova 1920  
 289 22 LYSÁ NAD LABEM  
 CZECH REPUBLIC  
 Tel.: +420 777 472 640  
 www.eccotarp.com  
 smolkova@eccotarp.com

**Classes / Clases**

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Fuel - Lubricants - Storage - Distribution
- **Personal Equipment**
  - Decontamination Systems (CBRNe)
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Treatment, Conditioning, and Storage of Water
- **Medical and Emergency**
  - Purification - Pest Control - Decontamination
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Manual Mine Clearance - Explosive Containment
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Pollution Prevention and Control
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución
- **Equipamiento del personal**
  - Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - Desminado manual, equipos de pirotecnia - Cajas anti-exposición
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Prevención y lucha contra la contaminación

**Information / Información**

Eccotarp - collapsible and portable products for environmental protection. All products are collapsible, multifunctional, easily portable, resistant to oil and chemicals.

*Eccotarp - productos plegables y móviles por protección del medio ambiente.*

**New products / Nuevos productos****COLLAPSIBLE SPILL BUND ECCOTARP ET**

Easy folding tank for environmental protection. Fitting over terrain contours. Resistant to oil substances, chemicals. Made from PVC with special surface

**CUBETO DE RETENCIÓN FLEXIBLE ECCOTARP ET**

*Una solución de protección sencilla, ideal para zonas con un riesgo de fuga accidental de la agua, la hidrocarburos y otro contaminante. La cubeta flexible es ligera y plegable.*

## MINDEFENSA - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL HALL 17 1033

Carrera 54 N° 26 - 25 Can  
BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3150111  
www.mindefensa.gov.co

### Information / Información

PBX: +57 (1) 315 0111 - 018000 913022

Horario de atención:

de 8:00 a 17:00 horas de lunes a viernes

Atención ciudadana teléfono:

+57 (1) 2660295 - 2660428

Fax: +57 (1) 3150111 Ext 3301

## MKU

HALL 11-16 4060

13, Gandhi Gram, Gt Road  
208007 KANPUR U P - INDIA  
Tel.: +91 512 710 2710  
www.mku.com  
protection@mku.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
- **Infrastructure Protection**
  - Armoured Rooms - Openings and Closings Systems (Locks...) - Safety Cabinets
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)

### • Equipamiento del personal

- Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
- Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
- Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones

### • Protección de infraestructuras

- Blindaje de locales (anti-intrusión, electromagnética) - Sistemas de apertura y de cerrada (cerraduras...) - Muebles de seguridad, armarios reforzados, cajas fuertes

### Information / Información

MKU manufactures night vision devices and light weight armour solutions for personnel as well as platforms. It is trusted by more than 230 forces in over 100 countries and has protected more than 2 million soldiers and 200 platforms till date.

### New products / Nuevos productos

#### LIGHT WEIGHT ARMOUR SOLUTION

Instavest G6 - Light weight advanced tactical vest with quick release



#### SOLUTION D'ARMURE DE POIDS LÉGER

Instavest G6 - Gilet tactique avancé léger avec libération rapide

**MKU GMBH****HALL 11-16 4060**

Kampweg 9  
27419 SITTENSEN - GERMANY  
Tel.: +49 4282 5081011  
www.mku.com  
protection@mku.eu

**MOTOBORDA S.A.S.****HALL 18-23 1507**

Calle 50 N 40-02 Local 101  
Itagüí, Antioquia  
055412 ITAGÜÍ ANTIOQUIA - COLOMBIA  
Tel.: +57 4 4447574  
www.motoborda.com  
juan.suarez@motoborda.com

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems
  - Naval Equipments
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Personal Equipment**
  - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..)
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Floating Devices, Life Jackets, Capsules, Rafts
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos

- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión
  - Equipos marinos
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos
- **Equipamiento del personal**
  - Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Dispositivos flotantes, chalecos salvavidas, cápsulas de supervivencia y balsas

**Information / Información**

MOTOBORDA S.A.S. provides machinery and maximum performance solutions for the defense, agricultural and construction segments  
*MOTOBORDA S.A.S. provee maquinaria y soluciones de máximo desempeño para los segmentos defensa, agrícola y construcción*

**New products / Nuevos productos****EVINRUDE G2 OURBOARDS**

Feel the adrenaline of navigating with the outboard of higher performance and lower consumption. EVINRUDE G2 is the outboard of the future, available today!

**MOTORES FUERA DE BORDA EVINRUDE G2**

*Siente la adrenalina de navegar con el fuera de borda de mayor desempeño y menor consumo. ¡EVINRUDE G2, el motor fuera de borda del futuro disponible hoy!*

## MOTOLOP

HALL 11-16 1828A

### E.U.

Cundinamarca  
Transversal 72 D Bis No. 42C13 Sur  
BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1310 321-5985  
www.motolop.com  
motolopeu@hotmail.com

## MOTOROLA SOLUTIONS / RAYCO LTDA

HALL 11-16 1087A

Av. cra 45 # 108 -27 Torre 1 piso 14  
1234 BOGOTA D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 6022111  
www.motorolasolutions.com  
contactenos@motorolasolutions.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Software - Cloud solutions
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados*
  - *Radios/Radios definidas por software (SDR )*
  - *Software y soluciones «Cloud»*

### Information / Información

Motorola Solutions is a leading provider of mission-critical communications solutions and services.

*Motorola Solutions es proveedor líder de soluciones y servicios de comunicaciones de misión crítica para gobiernos y empresas.*

## MOZT DE COLOMBIA SAS

HALL 11-16 1867A

Calle 87 No 22A-08 Polo Club  
BOGOTA D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 4029048  
www.mozt.com  
ejecutivadecontratos@mozt.com.co

## NATIONAL INSTRUMENTS

HALL 11-16 1480

### NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA S.A.S.

Autopista norte No. 97-50, oficina 1104  
110221 BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 7426102  
colombia.ni.com  
info.latam@ni.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Software - Cloud solutions
  - Electronic Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation
  - Target Acquisition / Rangefinder
  - Meteorological Measuring Means
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Radios/Radios definidas por software (SDR )*
  - *Software y soluciones «Cloud»*
  - *Componentes electrónicos*
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - *Sistemas de información geográfica*
    - *Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización*
  - *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*
  - *Medios de medición meteorológica*

See next page / Ver página siguiente >



**Information / Información**

For 40 years, NI has worked with engineers and scientists to provide answers to the most challenging questions.

*Por casi 40 años, NI ha trabajado con ingenieros y científicos para proporcionar respuestas a las preguntas más difíciles del mañana.*

**New products / Nuevos productos****NI PXI**

Aerospace and defense technology is increasing in complexity while having to meet strict quality and accuracy demands. Engineers need smarter solutions to address both.

**NI PXI**

*La tecnología aeroespacial y de defensa está incrementado su complejidad para cumplir con las estrictas demandas de calidad y precisión.*

**NAVAL GROUP****HALL 18-23 1000**

40-42 Rue du Docteur Finlay  
F-75732 PARIS - FRANCE  
Tel.: +33 140595000  
[www.naval-group.com/fr/](http://www.naval-group.com/fr/)  
[contact@naval-group.com](mailto:contact@naval-group.com)

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
  - Submarines
  - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Naval Equipements
- **Communication and Information systems**
  - Cybersecurity
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
  - Submarinos
  - Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Equipos marinos
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Ciberseguridad

**Information / Información**

Naval Group is the European leader in naval defence and a major player in marine renewable energy.

*Naval Group es el líder europeo en defensa naval y un actor principal de las energías marinas renovables.*

## NAVANTIA

HALL 18-23 1165

C/ Velazquez 132  
28006 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 913 35 84 00  
www.navantia.es  
navantia@navantia.es

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
  - Submarines
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Naval Equipements
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Control, Measuring and Testing Systems
- **Services**
  - Obsolescence Management
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
  - Submarinos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Equipos marinos

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Medios de control, de medición y de ensayos
- **Servicios**
  - Tratamiento de las obsolescencias

### Information / Información

Spanish Shipbuilder consolidated in the naval world with capacity in design, development, production, integration and TLS.

*Astillero español consolidado en el mundo naval militar con capacidad en el diseño, desarrollo, producción integración y ACV*

### New products / Nuevos productos

#### ALFA 3000 LIGHT FRIGATE



#### FRAGATA LIGERA ALFA 3000

## NEXTER

HALL 17 1051

FRANCE PAVILION

13 Route de la Minière  
78034 VERSAILLES CEDEX - FRANCE  
Tel.: +33 01 30 97 37 37  
www.nexter-group.com  
l.blandin@nexter-group.fr

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
  - Firefighting Vehicles
  - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Electronics - Vetrionics - On-board Systems
- **Weapons and Ammunition**
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Vehículos terrestres, aéreos y marímeros - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
  - Vehículos de bomberos
  - Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marímeros**
  - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- **Armamento y municiones**
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
- **Simulación y adiestramiento**
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

**Information / Información**

Nexter mission is to meet the needs of armies all around the world, through the design, development and production of high-end defense systems, artillery and armored vehicles (TITUS®, CAESAR®) for land forces. Its expertise also covers the supply of systems and ammunition to air forces and navies.

**New products / Nuevos productos****CAESAR 6X6**

The combat-proven CAESAR® truck-mounted artillery system is equipped with a 155mm/52 calibre gun. CAESAR® is enjoying an extraordinary mobility and a superior firepower.


**NIGHT VISION DEVICES, INC**  
**HALL 18-23 448**
**NVD**

USA PAVILION

542 Kemmerer Lane  
18104 ALLENTOWN PA - USA  
Tel.: +1 (610) 395-9743  
nvdevices.com/  
international@nvdevices.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF)

- **Sistemas de información y de comunicación**  
- Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**  
- Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)  
- Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser

## Information / Información

NVD is a U.S. manufacturer of high quality night vision systems and accessories. Our excellent reputation has made us a dynamic night vision leader.

## New products / Nuevos productos

### UL BNVD-SG

The UL-BNVD-SG: new optics that are lighter & offer higher performance than standard optics. "TACTICAL Monocular Cutoff" turns off power to each side of the mono when rotated.



## OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS HALL 18-23 208

### OVL

USA PAVILION

6110A N. Flint Road  
MILWAUKEE WISCONSIN - USA  
Tel.: +1 (414) 351-3200  
www.optimumvl.com  
H.dominguez@optimumvl.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**  
- Logistic vehicles - Trucks - Trailers
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**  
- Wheels - Pneumatics  
- Runflat and Security Devices for Pneumatics, Central Tire Inflation System (CTIS)  
- Suspension - Brakes  
- Shocks and Vibrations Mitigation  
- Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment  
- Winches
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**  
- Vehículos logísticos - camiones - remolques
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**  
- Rodamientos - Neumáticos  
- Rodamiento de rueda pinchada, Equipamiento de seguridad para neumáticos - Sistemas de control de presión de hinchado  
- Suspensión - Frenado  
- Reducción de choques y vibraciones  
- Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos  
- Tornos

### Information / Información

OVL is an ILS provider to Armed Forces and MRO's worldwide. We support wheel and track vehicles including OEM parts for Oshkosh, JLG, and GDLS. OVL is an independent HMMWV parts distributor. Contact us for repair, maintenance, upgrades and more.

See next page / Ver página siguiente >

**New products / Nuevos productos****MILITARY VEHICLE SPARE PARTS**

A US company with \$10M in inventory, specializing in spare parts & tools supply, maintenance, training, technical support, upgrades, kitting, packaging, & logistics services.

**PARTES Y REFACCIONES PARA VEHICULOS MILITARES**

*Compania con inventario valuado en \$10 Millones de Dolares, especializados en refacciones y herramientas, mantenimiento, entrenamiento, soporte tecnico, empaque y logistica.*

**OTOKAR OTOMOTIV VE SAVUNMA SANAYI A.S.****HALL 11-16 3643****OTOKAR****Otokar**

Aydinevler Mah. Saygi Cad. No:58 A Block  
34854 Maltepe  
ISTANBUL - TURKEY  
Tel.: +90 216 489 29 50  
www.otokar.com  
kyl@otokar.com.tr

**Classes / Clases**

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas

**Information / Información**

Turkey's leading land system manufacturer... Otokar provides advanced solutions to meet worldwide needs of defence, border security, peacekeeping, humanitarian relief and public security roles. Otokar is recognized with a wide range of Armoured Personnel Carriers, Border Security Vehicles, Reconnaissance and Surveillance Vehicles, Weapon Platforms, Mine Resistant Troop Carriers, Medical Evacuation Vehicles and Ambulances. Otokar has more than 31,000 operational vehicles worldwide, especially performing in active duty and conflict zones as well as NATO operations and UN Peacekeeping missions.

## PEARSON ENGINEERING LTD HALL 18-23 463

UK PAVILION

Armstrong Works, Scotswood Road,  
NE15 6UX NEWCASTLE UPON TYNE  
UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 1912340001  
www.pearson-eng.com  
Nicola.iring@pearson-eng.com

### Classes / Clases

- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Crossing Means (Bridge Layers, Bridging, Ferries...)
  - Minefield Breaching - Line Charges
  - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry)
  - Desminado pirotécnico, líneas explosivas
  - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava

### Information / Información

Pearson Engineering is a world leading provider of Combat Systems and Mine Clearance Vehicles.

## PLASAN

HALL 17 101

Kibbutz Sasa  
13870 SASA - ISRAEL  
Tel.: +972 46809000  
www.plasan.com  
plasan@plasan.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
  - Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Transport Fleet Management and Logistics Networks
- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
  - Vehículos especializados en control de masas
  - Vehículos de transporte de fondos
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados
  - Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos
- **Equipamiento del personal**
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes

See next page / Ver página siguiente >

**Information / Información**

Founded in 1985, Plasan is a global leader in survivability solutions for defense and homeland security missions. Proven to withstand the challenges of the modern battlefield, our protection solutions are fitted on over 32,000 platforms worldwide. With our unique triple power expertise, we leverage exclusive knowledge in survivability, automotive performance and systems integration. This insight, along with hands-on battlefield experience, is the foundation of our creative and soldier centric approach which enables tactical superiority for our customers. As experts in materials, Plasan also provides unique composite technologies for the commercial vehicle market. With subsidiaries in the US and Europe, we offer a wide range of cost-effective, locally-manufactured solutions.

*Fundada en 1985, Plasan es una empresa líder mundial en soluciones de supervivencia para misiones de seguridad nacional y defensa. Nuestras soluciones de protección demostraron la capacidad de superar los desafíos del campo de batalla moderno, y se instalan en más de 32.000 plataformas a nivel mundial. Gracias a nuestra experiencia única con triple potencia, sabemos aprovechar los conocimientos exclusivos sobre supervivencia, rendimiento automotriz e integración de sistemas. Estos conocimientos, sumados a la experiencia práctica en el campo de batalla, representan la base de nuestro enfoque orientado en la creatividad y el soldado, lo que posibilita la superioridad táctica de nuestros clientes. Como empresa especializada en materiales, Plasan también ofrece tecnologías compuestas únicas para el mercado de vehículos comerciales. Contamos con subsidiarias en EE. UU. y en Europa, donde ofrecemos una amplia variedad de soluciones rentables de fabricación local.*

**POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA****HALL 18-23 2794****ÁREA LIBRE 5 134**

Carrera 59 No 26 - 21 Can  
BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 3159111  
[www.policia.gov.co](http://www.policia.gov.co)

**Information / Información**

*Atención administrativa de lunes a viernes de 8:00 am - 12:00 pm y 2:00 pm - 5:00 pm*  
*Línea de atención al ciudadano Bogotá:*  
+57 (1) 315 9111/9112  
*Resto del país: 018000910112*  
*Fax: +57 (1) 315 9581*

**POLY DEFENSOR NON-LETHAL TECHNOLOGY****HALL 11-16 124**

**POLY DEFENSOR CHEMICAL INDUSTRY LTD**  
BRAZIL PAVILION

R. Antonio Carlos Russo, 30  
Vila Faustina II  
13272-362 VALINHOS SAO PAULO - BRAZIL  
Tel.: +55 19 3869-5577  
[www.polydefensor.com.br](http://www.polydefensor.com.br)  
[sales@polydefensor.com.br](mailto:sales@polydefensor.com.br)

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site)
- **Personal Equipment**
  - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Riot Control Equipment - Fences
  - Crowd and Individuals Control (handcuffs...)



- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)
- **Equipamiento del personal**
  - Sistemas y materiales de protección NRBC
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Equipos de manejo y mantenimiento del orden
    - barreras
  - Equipos para la gestión y control de masas (Esposas)

## Information / Información

POLY DEFENSOR produce el innovador spray no letal PSI PRO. Es un dispositivo más FUERTE, más operativo y más táctico para los agentes de policía y es totalmente coherente con los más nuevos requisitos humanitarios.

## New products / Nuevos productos

### PSI PRO - REALLY NON-LETHAL WEAPON FOR MULTISITE USE

The best non-lethal device to master aggressor due its singular effectiveness in produce temporary blindness by involuntary eyelids contraction. Coherent with Human Rights.



### PSI PRO - DISPOSITIVO REALMENTE NO LETAL PARA USO MULTISÍTIO

El mejor dispositivo no letal debido a su singular efectividad (produce ceguera temporal por la contracción involuntaria de los párpados). Coherente con los Derechos Humanos.

## PROCITEC

HALL 11-16 2329

Rastatter Strasse 41  
75179 PFORZHEIM - GERMANY  
Tel.: +49 7231155610  
www.procitec.de  
events@plath.de

## Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Software - Cloud solutions
  - Upgrading Communication and Information systems
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Radios/Radios definidas por software (SDR)
  - Software y soluciones «Cloud»
  - Modernización de los sistemas de información y de comunicación

## Information / Información

PROCITEC develops software and system components for radio signal monitoring and analysis.

PROCITEC desarrolla el software para descubrir, analizar e interceptar señales de la radio.

## New products / Nuevos productos

### GO2MONITOR

go2MONITOR – Advanced concept for HF-VHF-UHF data protocol decoding including SDR control, recording, wideband classification and decoding.



### GO2MONITOR

go2MONITOR – concepto avanzado para descifre del protocolo de datos HF-VHF-UHF incluso control de SDR, grabación, clasificación de banda ancha y descifre.

**RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD.****HALL 17 370**

POB 2250  
3102102 HAIFA - ISRAEL  
Tel.: +972 733354714  
www.rafael.co.il  
intl-mkt@rafael.co.il

**Classes / Clases**

- **Weapons and Ammunition**
  - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Communication and Information systems**
  - Cybersecurity
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Target Acquisition / Rangefinder
- **Armamento y municiones**
  - *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*
  - *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
  - *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Ciberseguridad*
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*

**Information / Información**

Rafael designs, develops, manufactures and supplies a wide range of high-tech defense systems for air, land, sea and space applications for the IDF and the defense establishment, as well as for foreign customers around the world.

**New products / Nuevos productos****RAFAEL'S HELICOPTER UPGRADE - SPIKE NLOS, TOPLITE AND BNET SYSTEMS**

ARPIA Helicopter Upgrade program includes our advanced systems: Spike NLOS - Airborne Tactical Missile, Toplite-EO Observation & Targeting Systems & BNET- communication system

**REDO, S.R.O.****HALL 11-16 580**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Tovární 582/9,  
798 11 PROSTEJOV - VRAHOVICE  
CZECH REPUBLIC  
Tel.: +420 582 330 912  
www.redo.cz  
zdenek.cisar.jun@redo.cz

**Classes / Clases**

- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
- **Medical and Emergency**
  - First Aid and Role 1 Equipment
  - Medical and Surgical Equipment

## • Equipamiento del personal

- Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
- Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
- Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones

## • Servicios sanitarios y de urgencia

- Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente
- Materiales médicos y quirúrgicos

## Information / Información

REDO develops and manufactures equipment for Army, Police, Fire service, and security. Our products include rucksacks, ballistic vests and helmets, bags, vests, combat wear for special units and other.

We also supplies Active Carbon Bandages.

**RENAULT TRUCKS DEFENSE**  
**HALL 17 1195**

RTD

FRANCE PAVILION

15 Bis Allee Des Marronniers  
78008 VERSAILLES CEDEX - FRANCE  
Tel.: +33 170918114  
www.renault-trucks-defense.com  
gregoire.verdon@renault-trucks.com

## Classes / Clases

### • Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats

- Up to 8 Tons Armoured Vehicles
- Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
- Firefighting Vehicles
- Ambulances and Sanitary Vehicles

### • Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos

- Vehículos blindados > 8 toneladas
- Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
- Vehículos de bomberos
- Ambulancias y vehículos sanitarios

## Information / Información

RENAULT TRUCKS Defense, with ACMAT PANHARD, develops and manufactures a full range of armored and tactical vehicles

RENAULT TRUCKS Defense, con sus marcas ACMAT y PANHARD, desarrolla y fabrica una gama completa de vehiculos blindados y tácticos

## New products / Nuevos productos

### VAB MK III

VAB MARK 3 is a new family of 6x6 medium weight armoured vehicles offering very high level performance in terms of mobility, protection and payload



**RETIA, A.S.****HALL 11-16 586**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Pražská 341  
 530 02 PARDUBICE - CZECH REPUBLIC  
 Tel.: +420 466 852 531  
 www.retia.eu  
 sales@retia.cz

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Software - Cloud solutions
  - Upgrading Communication and Information systems
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
  - Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados
  - Software y soluciones «Cloud»
  - Modernización de los sistemas de información y de comunicación
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
  - Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa

**Information / Información**

RETIA develops, manufactures and modernizes radars, missile systems, C4I systems, recording systems, and UW localization systems.

*RETIA desarrolla y produce sistemas electrónicos de defensa, localización, seguridad y sistemas de grabación.*

**New products / Nuevos productos****REDAT3 RECORDING UNIT**

ReDat3 is a device for recording, archiving and playback of audio recordings from different types of communication technologies based on analogue, digital or IP telephony.

**REDAT3 UNIDAD DE GRABACIÓN**

*ReDat3 dispositivo que permite grabar, almacenar, gestionar, reproducir y evaluar llamadas analógicas, digitales, voz sobre IP, radio, pantallas y periféricos.*

## REVISTA ALAS

HALL 18-23 2974

### ALAS

# ALAS

Beauchef 494  
1424 CIUDAD BUENOS AIRES - ARGENTINA  
Tel.: +54 11 4901-1343  
www.revistaalas.com.ar  
revistaalas.com@gmail.com

### Classes / Clases

#### • Services

- Press - Specialized Publications - Publishing -  
Printing

#### • Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición -  
Impresión - reprografía

### Information / Información

Revista ALAS ( ALAS Magazine) doesn't wait for the readers to find us, ALAS go to them either by:

- 1) Hard Magazine in premium quality
- 2) Digital Platform,
- 3) Online Format,
- 4) PDF Format send to emailing to the key-  
decision makers of the five Continents,
- 5) All Free of Charge.

ALAS is the leader aerospace communication network and the only one with bilingual articles (Spanish- English languages) placed within the Latin American Market. And with the best and comprehensive cost- efficient relation available today.

ALAS is a official media partner of Expodefensa 2017- Colombia, FIDAE 2018- Chile, Eurosatory 2018- France.



**ALAS**  
[www.revistaalas.com.ar](http://www.revistaalas.com.ar)

**Industrie & Business Communicational Tool**  
**Commercial Aviation - Business Aviation**  
**General & Sport Aviation - MRO - Space - Defense**  
**Safety & Security - Airports - Innovation & IT**

**Spanish - Portuguese - English Languages**

**Print & Digital - Free Global Distribution - Marketing Emailing**  
**For Advertisement & Advertorial Insertion Order please contact :**  
**revistaalas.com@gmail.com - Phone + 54 1149011343**

## REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD

HALL 18-23 2971

### COMUNICACIONES PARA LA DEFENSA & SEGURIDAD S.A.C.

Avenida Guardia Peruana 613  
Urb. Matellini, Chorrillos  
9 LIMA - PERU  
Tel.: +51 987 414 619  
www.defensa.pe  
revista@perudefensa.com

#### Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

#### Information / Información

"PERU DEFENSA & SEGURIDAD" magazine, is the only Peruvian defence related magazine, published since 2008 is distributed in Lima and other twelve main cities in the country, with over 2,000 copies per printing run and a three-monthly publishing frequency.

*Revista "PERU DEFENSA & SEGURIDAD", es la única publicación periódica peruana especializada en defensa, publicada desde el 2008 es distribuida en Lima y otras doce ciudades del país, con un tiraje promedio de 2,000 ejemplares y una periodicidad trimestral.*

**Peru Defensa & Seguridad**  
**your bridge towards the**  
**peruvian market**



**Contact:**

**revista@perudefensa.com**



**The only**  
**defence-related**  
**magazine**  
**published**  
**in Peru**



## RG COMERCIAL S.A.

HALL 11-16 2797

Cr 8A N° 107 A - 35  
BOGOTA D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 6373063  
www.rgcomercial.com  
comercial1@rgcomercial.com

## ROCKWELL COLLINS

HALL 18-23 442

USA PAVILION

400 Collins Road N.E.  
IA 52498 CEDAR RAPIDS - USA  
Tel.: +52 15525256804  
www.rockwellcollins.com  
beatriz.osorio@rockwellcollins.com

### Classes / Clases

- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Radios / Software Defined Radios (SDR)
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
  - Cybersecurity
  - Upgrading Communication and Information systems
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
- **Training & Simulation**
  - Simulated Combat Training - Convoy Trainers
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados*
  - *Radios/Radios definidas por software (SDR )*
  - *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
  - *Ciberseguridad*
  - *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

- *Detección, localización, adquisición y engaño*
  - *Radar de vigilancia*
- *Simulación y adiestramiento*
  - *Sistemas de simulación de combate y de convoyes*

### Information / Información

Rockwell Collins is a leader in aviation and high-integrity solutions for commercial and military customers around the world. We offer a comprehensive portfolio of products in avionics and mission communications. Visit [www.rockwellcollins.com](http://www.rockwellcollins.com).

## RT LTA SYSTEMS LTD

HALL 11-16 3556

### RT

10 Nahal Snir St. P.O.B 711  
8110602 YAVNE - ISRAEL  
Tel.: +972 89433616  
www.rt.co.il  
taly@rt.co.il

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
  - Aerostats, Balloons
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*
  - *Aerostatos y globos*

### Information / Información

A specialist in aerostat technologies RT is a world class designer, developer and manufacturer of SkyStar™ aerostats, a family of combat proven, compact and mobile, intelligence, surveillance and reconnaissance (ISR) and communications systems

See next page / Ver página siguiente >



**New products / Nuevos productos****SKYSTAR 180**

SKYSTARTM 180 is a tactical, transportable Aerostat system designed to perform extended surveillance and reconnaissance missions in day and night, at an altitude of 1,000 ft



## RUAG DEFENCE FRANCE

### HALL 17 697

RDF

FRANCE PAVILION

Zone Alpipôle Chemin Jean Thomas  
81 150 TERSSAC - FRANCE  
Tel.: +33 05 63 48 04 04  
www.ruag.com  
akima.ayata@ruag.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Cybersecurity
- **Training & Simulation**
  - Training Aids
  - Gunnery, Driving and Piloting Simulators
  - Simulated Combat Training - Convoy Trainers
  - Firing ranges - Targets and associated equipment
- **Services**
  - Technical Assistance and Maintenance
  - Obsolescence Management
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Ciberseguridad

- **Simulación y adiestramiento**

- Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
- Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
- Sistemas de simulación de combate y de convoyes
- Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados

- **Servicios**

- Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento
- Tratamiento de las obsolescencias

**Information / Información**

RUAG Defence is a leading independent provider of integration, upgrade and maintenance services for land & cyber-based defence and security systems. Its in-house product portfolio comprises one-of-a-kind subsystems and components for national and international customers.

**New products / Nuevos productos**

### RUAG TRAINING FOR MILITARY OPERATIONS IN URBAN TERRAIN (MOUT)

Thanks to RUAG Simulation & Training solutions armed forces can train in special prepared training facilities as they real fight.



## SAAB COLOMBIA SAS

HALL 11-16 2911

Carrera 9 # 113-52 oficina 906  
Edificio Torres Unidas 2  
111010 BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 7457994  
www.saab.com  
lorena.puerto@saabgroup.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance
  - Aircraft - Aerostats and Operating Equipments
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Camouflage - Coatings
  - Naval Equipments
- **Weapons and Ammunition**
  - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
  - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic)
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
  - Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marineros**
  - Camuflaje - revestimientos
  - Equipos marinos
- **Armamento y municiones**
  - Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
  - Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales

### Information / Información

Saab serves the global market with world-leading products, services & solutions within aeronautics, military defence and civil security. *Saab sirve el mercado global con productos de liderazgo mundial, servicios & soluciones en aeronáutica, defensa militar y la seguridad civil.*

## SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA SUBMARINA

HALL 11-16 1018

### SAES - SPECIALISTS IN ACOUSTICS AND UNDERWATER ELECTRONICS

SPAIN PAVILION

Ctra. Algameca S/N  
30205 CARTAGENA - SPAIN  
Tel.: +34 968 50 82 14  
www.electronica-submarina.com  
saes@electronica-submarina.com

### Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic)
  - Mine Warfare - Sonars
- **Training & Simulation**
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipement..)
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Control, Measuring and Testing Systems
- **Services**
  - Technical Assistance and Maintenance
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marineros**
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)
  - Detección de minas submarinas - Sonares

See next page / Ver página siguiente >

- **Simulación y adiestramiento**  
- Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Protección de infraestructuras**  
- Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**  
- Medios de control, de medición y de ensayos
- **Servicios**  
- Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento

### Information / Información

We are specialized in underwater acoustics and electronics. We provide advanced solutions, engineering services and training.

*Estamos especializados en acústica y electrónica submarina. Ofrecemos soluciones avanzadas, ingeniería y formación.*

### New products / Nuevos productos

#### SYSTEMS FOR SUBMARINES, VESSELS & AIRCRAFTS

Sonars, ASW systems, Underwater Signatures Measurement & Control, Multi-influence Naval Mines and mines for special forces, Acoustic Classification & Intelligence Systems.



#### SISTEMAS PARA SUBMARINOS, BUQUES Y PLATAFORMAS AÉRAS

Sonares, Sistemas ASW, Medición y Control de Firmas Submarinas, Minas Navales Multi-influencia, minas fuerzas especiales, Sistemas de Clasificación e Inteligencia acústica

## SELEX-ES DO BRASIL

HALL 18-23 463

### LEONARDO

UK PAVILION

Rua Da Assembléia, 10 - Sala 3101  
20011-901 RIO DE JANEIRO - BRAZIL  
Tel.: +55 21 98311-2037  
[www.leonardocompany.com](http://www.leonardocompany.com)  
[Angelo.bellusci@leonardocompany.com](mailto:Angelo.bellusci@leonardocompany.com)

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**  
- Helicopters
- **Weapons and Ammunition**  
- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)  
- Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
- **Communication and Information systems**  
- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks  
- Cybersecurity
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**  
- Radar Surveillance  
- Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon
- **Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**  
- Helicópteros
- **Armamento y municiones**  
- Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)  
- Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
- **Sistemas de información y de comunicación**  
- Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados  
- Ciberseguridad
- **Detección, localización, adquisición y engaño**  
- Radar de vigilancia  
- Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia

## Information / Información

Leonardo is a global leader in Aerospace, Defence and Security delivering integrated command and control systems for land, naval and air applications, stand-alone radar, communication, electro-optics, torpedoes, guns and smart ammunitions

## SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA

HALL 11-16 1018

### SENER

SPAIN PAVILION

Avda. De Zugazarte N°56 48930  
Getxo Vizcaya  
GETXO - SPAIN  
Tel.: +34 918 07 80 00  
www.sener-aerospace.com  
Cristina.vidal@sener.es

## Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Helicopters
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
  - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels
  - Submarines
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Weapons and Ammunition**
  - Fuses, Homing Heads, Guidance Systems
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Helicópteros
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
  - Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navios)
  - Submarinos
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Armamento y municiones**
  - Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles

- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

## Information / Información

Engineering and innovation group, leader in Defense and Space applications.

*Líder en sistemas electro-ópticos, de actuación, navegación y control e integración de sistemas y en tecnologías aplicadas a Defensa y Espacio.*

## New products / Nuevos productos

### LIFE EXTENSION PROGRAM FOR HELICOPTERS

Life extension Program for helicopters which extend their operational life, incorporating advances in equipment and avionics



### PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN PARA HELICÓPTEROS

*Programas de extensión de vida de helicópteros que permite extender su vida operativa al incorporar avances de equipamiento y aviónica*

## SERT

HALL 17 700

## SERT LIFE SUPPORT

FRANCE PAVILION

15 Rue Claude Bernard - BP 20257  
 26106 ROMAN SUR ISÈRE CEDEX - FRANCE  
 Tel.: +33 680356744  
 sert.fr/  
 j.bouillon@sert.fr

## Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Logistic vehicles - Trucks - Trailers
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
  - Field Kitchens - Catering Equipment - Food - Sanitary Amenities
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos logísticos - camiones - remolques
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales
  - Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación
  - Sanitarios

## Information / Información

SERT offers mobile field utilities to improve life support in critical conditions.

*SERT ofrece una amplia gama de materiales de restauración y sanitario para Defensa y Seguridad Civil para mejorar las condiciones de vida en situaciones extremas.*

## New products / Nuevos productos

## FIELD KITCHEN CR 300

The field kitchen CR 300 is designed to ensure fast and efficient catering for 50 to 300 people in the field. We also offer a larger model for 500 up to 1000 people.



## COCINA MOVIL CR 300

*El remolque cocina móvil CR 300 fue creado para garantizar la restauración rápida e eficaz de 50 a 300 personas en operación. Tenemos otra cocina para 500 hasta 1000 personas.*

## SHEPHARD MEDIA

HALL 18-23

SHEPHARD PRESS LTD



Saville Mews, 30 Saville Road,  
W4 5Hg LONDON - UNITED-KINGDOM  
Tel.: +44 020 3179 2580  
www.shephardmedia.com  
info@shephardmedia.com

### Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

Shephard Media's mission is to be the aerospace, defence and security industry's first choice for business data, analysis and news.

We believe that obtaining the information you need should be easy and affordable. Our content is instantly accessible, encourages debate and helps you with your key decisions. Shephard Media delivers the best journalistic experience and innovative coverage.

**SHEPHARD**

**Business insight for aerospace, defence and security**

- ▶ Premium **online news**
- ▶ Industry leading **magazines**
- ▶ Concise, compact **reference handbooks**
- ▶ Complete business information **Shephard Plus**

shephardmedia.com



**SIBAT - ISRAEL MOD****HALL 11-16 3700**

Hakirya  
6473424 TEL AVIV - ISRAEL  
Tel.: +972 36975515  
www.sibat.mod.gov.il  
ALONA\_LEVINTAL@MOD.GOV.IL

**Classes / Clases**

- **Services**
  - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence)
- **Servicios**
  - Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)

**Information / Información**

*SIBAT, el Directorado de cooperación internacional de defensa del Ministerio de Defensa de Israel, ocupa una posición singular en dicho ministerio, mientras mantiene estrechas relaciones con la industria de defensa de Israel.*

**SIEZA S.R.O.****HALL 11-16 580**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Sazecská 645/12  
108 00 PRAGA - CZECH REPUBLIC  
Tel.: +420 702 169 784  
www.sieza.com  
vaclav.najman@sieza.com

**Classes / Clases**

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill)
- **Infrastructure Protection**
  - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)

- *Detección, localización, adquisición y engaño*
  - Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- *Protección de infraestructuras*
  - Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )

**Information / Información**

Sieza is a traditional manufacturer of security technologies.

*Sieza es un fabricante tradicional de tecnologías de seguridad.*

**New products / Nuevos productos****PERIDECT PLUS**

PERIDECT PLUS is an Intrusion Detection System designed to protect critical infrastructure

**PERIDECT PLUS**

*PERIDECT PLUS es un sistema de detección perimetral diseñado para proteger la infraestructura crítica.*



## SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL

HALL 18-23

### CHIPOTLE PUBLISHING



631 N. Stephanie Street # 282  
89014 HENDERSON NEVADA - USA  
Tel.: +1 (702) 565-0746  
<http://www.sadefensejournal.com/>  
[shows@chipotlepublishing.com](http://shows@chipotlepublishing.com)

### Classes / Clases

#### • Services

- Press - Specialized Publications - Publishing - Printing

#### • Servicios

- Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

Chipotle Publishing publishes military magazines and books. Distributed at defense trade shows worldwide, Small Arms Defense Journal is a bimonthly publication that focuses on small

arms, accessories, soldier gear, new products, industry news, and defense trade show reviews. Small Arms Review is a 10 issue publication. Our purpose is to provide a forum for all aspects of the Class 3 interests; as well as, any aspect of the military small arms industry. Semper Fi highlights the charitable works and fellowship of the Marine Corps League and covers league and chapter events across the U.S.A.

### New products / Nuevos productos

#### SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL

Small Arms Defense Journal is a bimonthly publication that focuses on small arms, accessories, soldier gear, new products, industry news, and defense trade show reviews.



**SMART SHOOTER LTD.****HALL 11-16 3841**

Kibbutz Yagur  
YAGUR - ISRAEL  
Tel.: +972 (052) 888-8940  
www.smart-shooter.com  
udi@smart-shooter.com

**SOURCING GROUP CORP.****HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119**

Lord Nelson 419 Oficina 203, Lima  
MIRAFLORES - PERU  
Tel.: +51 98 031-1900  
defense@sourcinggroup.com

**SPECVOENPROM LLC****HALL 11-16 2098****5.45 DESIGN**

4, Kotsyubinskogo str.  
121351 MOSCOW - RUSSIA  
Tel.: +7 495 580-24-22  
www.allmulticam.ru  
vb@allmulticam.ru

**Classes / Clases**

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
- **Personal Equipment**
  - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters
  - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)
- **Medical and Emergency**
  - First Aid and Role 1 Equipment
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Medios de observación de día y de noche

(prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)

- **Equipamiento del personal**
  - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
  - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
  - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
  - Sistemas y materiales de protección NRBQ
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente

**Information / Información**

5.45 DESIGN is the only manufacturer in Russia that offers the whole complex of high level tactical gear

*5.45 DESIGN es el único fabricante en Rusia que ofrece todo el complejo de equipos tácticos y equipos de alto nivel para fuerzas especiales.*

**New products / Nuevos productos****NIGHT CAP FOR NIGHT VISION DEVICES**

Night Cap allows to operate all night and thermo vision devices for training and other secure situations. It's the only one equipped with BOA patented retention system.

**NIGHT CAP PARA DISPOSITIVOS DE VISIÓN NOCTURNA**

*Night Cap permite operar todos los dispositivos nocturnos y de termovisión para entrenamiento y otras situaciones. Es el único equipado con el sistema de retención de BOA.*

## STM

HALL 18-23 1486

Mustafa Kemal Mahallesi 2151 Cad No 3 /A  
Cankaya  
06530 ANKARA - TURKEY  
Tel.: +90 312 266 35 50  
www.stm.com.tr  
marketing@stm.com.tr

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
  - Submarines
  - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems
  - Naval Equipments
- **Research, Design and Production - Materials**
  - Engineering - Design Office - Prototyping
- **Services**
  - Technology and Innovation Consulting
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
  - Submarinos
  - Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión
  - Equipos marinos
- **Búsqueda, concepción, realización - Materiales**
  - Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos
- **Servicios**
  - Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)

### Information / Información

STM is a quasi state-owned company which provides system engineering, technical support, project management, technology transfer, logistic support services, and software technologies.

## SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS

HALL 11-16 1864

### SUMINCOL

Calle 73 28B-17  
Distrito Capital  
BOGOTA D.C. - COLOMBIA  
Tel.: +57 3 118 354  
www.sumincol.net

## SUMMIT HELICOPTERS, INC

HALL 18-23 433

USA PAVILION

525 McClelland St  
24153 SALEM VIRGINIA - USA  
Tel.: +1 (540) 375-8909  
www.summithelicopters.com  
john.milko@summithelicopters.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Helicopters
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles**
  - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems
  - Electronics - Vetrronics - On-board Systems
  - Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment
  - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Helicópteros
- **Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
  - Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión
  - Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
  - Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos
  - Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos

See next page / Ver página siguiente >

**Information / Información**

FAA Repair Station and Bell Approved Customer Service Facility providing spares support and component repair and overhaul.

*Somos una estación de reparación de FAA y servicio de atención al cliente de Bell Helicopter.*

**New products / Nuevos productos****BELL HELICOPTER MAINTENANCE,  
PARTS & REPAIRS**

Summit Helicopters, Inc. provides world class Helicopter maintenance, parts and repairs for customers around the world.

**T - CZ, A.S.****HALL 11-16 580**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Na Strži 28/241  
140 00 PRAGUE 4 - CZECH REPUBLIC  
Tel.: +420 466 034 501  
www.tcz.cz  
info@tcz.cz

**Classes / Clases**

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia

**Information / Información**

T-CZ is a Czech company, specialized in Radio-location - Airport Radar Systems for Surveillance and Landing for civil as well as military use, ADS-B Systems and ongoing projects: Anti-Drone Sensor, 1030/1090 Monitoring System.

**New products / Nuevos productos****SURVEILLANCE RADAR SYSTEM  
(PSR/MSSR) - RL-71SX**

RL-71SX is an Airport Surveillance Radar equipped with fully solid state transmitter intended for detection and control of air traffic.



## T4D S.A.S

HALL 11-16 2217A

### TECHNOLOGY FOR DEFENSE SAS

Calle 87 N° 20 - 42 Of. 204  
111211 BOGOTA D.C. - COLOMBIA

Tel.: +57 1 3003236

www.t4d.com.co

servcliente@t4d.com.co

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Up to 8 Tons Armoured Vehicles
  - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons
  - Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles
- **Communication and Information systems**
  - Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels..
- **Training & Simulation**
  - Training Aids
  - Training Equipment - Simulation Devices
- **Personal Equipment**
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
- **Infrastructure Protection**
  - Screening Equipment (alcohol, narcotics...)
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
  - Treatment, Conditioning, and Storage of Water
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD)**
  - Manual Mine Clearance - Explosive Containment
  - Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction
- **Services**
  - Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículos blindados > 8 toneladas
  - Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
  - Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos

- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares, ...
- **Simulación y adiestramiento**
  - Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Equipamiento del personal**
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
  - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
- **Protección de infraestructuras**
  - Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...)
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales
  - Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua
- **Preparación y organización del terreno - Desminado**
  - Desminado manual, equipos de pirotecnia- Cajas anti-explósión
  - Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)
- **Servicios**
  - Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento

### Information / Información

We are a leading company dedicated to provide world-class innovative and tested equipment and solutions to meet requirements in Security and National Defense. Our philosophy involves excellent procurement processes and a solid support to our customers

*Somos una empresa líder dedicada a proveer equipos y soluciones innovadoras y comprobadas a nivel mundial para requerimientos en Defensa y Seguridad Nacional. Nuestra filosofía involucra excelentes procesos de gestión de compra y un sólido soporte a nuestros clientes*



TASS

HALL 18-23

ITAR-TASS NEWS AGENCY



10-12, Tverskoy Bld  
125993 MOSCOW - RUSSIA  
Tel.: +7 499 791-00-17  
www.tass.ru  
pr@tass.ru

### Classes / Clases

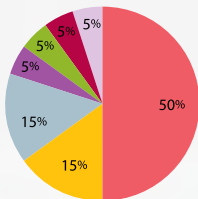
- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

Established in 1904, TASS is a Russian government-run news agency and an integral part of the global media network. The news agency employs more than 1,800 staff members at its 60 foreign and 70 domestic offices that keep TASS' on-line operations functioning round-the-clock.

*TASS es una agencia estatal rusa de noticias, parte integral del sistema global de medios. Fundada en 1904.*

*Más de mil quinientos empleados en más de 60 centros internacionales y 70 centros regionales garantizan el trabajo de TASS en tiempo real.*



#### BREAKDOWN BY THEME

- Defense industry
- Defense politics
- Military exercises and training
- Syria
- Arms supply
- Arms export
- Space



WE KNOW!

## Russian Defense & Technologies Newswire

The daily feed comprises news and analysis in both English and Russian covering Russia's latest ideas and products in arms manufacturing, exercises conducted by the Russia's armed forces, export markets for Russian military equipment, opinions and comments from military experts and breaking military-political news.

Content: up to 20 items a day

Structure: news, analysis, experts opinions

Publication schedule: weekdays, online

Sales Department  
Tel.: +7 (499) 791 03 07  
tass-online.ru, tass.ru  
worldmarket@tass.ru

The TASS logo, consisting of the word "TASS" in white, bold, sans-serif capital letters on a dark blue rectangular background.

## TECHNICA E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA

HALL 11-16 124

### TECHNICA E

BRAZIL PAVILION

ADE Cj. 22, Lotes 22 a 25, Águas Claras  
71.990-000 BRASILIA - BRAZIL  
Tel.: +55 61 2196-0909  
www.technicae.com.br  
licitacoes@technicae.com.br

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
  - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- **Services**
  - Technical Assistance and Maintenance
- **Armamento y municiones**
  - Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
  - Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
  - «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
  - Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
- **Servicios**
  - Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento

### Information / Información

TECHNICA E operates in the development of technology for defense products involving maintenance, revitalization, modernization, and provide support to the logistics chain of supplies through the experience of their professionals.

### New products / Nuevos productos

#### MODERNIZATION AND REVITALIZATION IN ENGESA VEHICLES.

Modernization of Brazilian Armored Vehicles for Personnel Transport - VBTP EE-11 URUTU and for Recognition EE-09 Cascavel, manufactured by Engesa, carried out in Brazil.



#### MODERNIZACIÓN Y REVITALIZACIÓN EN VEHÍCULOS ENGESA.

Modernización de vehículos blindados para transporte de personal EE-11 URUTU y para reconocimiento EE-09 Cascavel fabricado por Engesa, llevado a cabo en Brasil.



## TECNOLOGIA MILITAR - MÖNCH PUBLISHING GROUP HALL 18-23



Christine Demmer Str. 7  
53474 BAD NEUENAHN-AHRWEILER  
RHEINLAND-PFALZ - GERMANY  
Tel.: +49 264137030  
www.monch.com  
info@moench-group.com

### Classes / Clases

- **Services**
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

TECNOLOGIA MILITAR is the only defence journal in Spanish of international importance, integrity and relevance, providing information on defence matters with a specific emphasis on the all Latin America and Iberia. "TEC-MIL's" editorial approach reflects the drive by the armed forces of these countries towards to establish themselves as reliable partners and a combined world power.



**Mönch Publications** Throughout *the world!*

|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                      |  |  |   |    |
| English<br>Published bi-monthly                                                                                                                                                                                                        | English<br>Published monthly                                                        | English<br>Published bi-monthly                                                     | Spanish<br>Published quarterly                                                      | Italian<br>Published monthly                                                         |
| <p><b>Mönch Verlagsgesellschaft mbH</b><br/>Christine-Demmer-Str. 7<br/>53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler<br/>Germany<br/>Tel.: +49-2641 / 3703-0<br/>Fax: +49-2641 / 3703-199<br/>E-Mail: marketing@moench-group.com<br/>www.monch.com</p> |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                     | German<br>Published bi-monthly                                                      | Arabic<br>Published bi-monthly                                                       |

## TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A.

HALL 11-16 4081

### **TYSA S.A.**

Cra. 19B # 82-46 Piso 4 - Edificio Bricka  
110221 BOGOTÁ - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 7421103  
www.istelcom.com  
tysa@tysa.com.co

### **Classes / Clases**

#### • **Weapons and Ammunition**

- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems
- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns)
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- Components of Weapons
- Upgrading Weapons and Ammunition

#### • **Detection, Location, Acquisition and Deception**

- Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF)
- Topography Devices

#### • **Armamento y municiones**

- *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
- *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- *Componentes de armas*
- *Modernización de armas y municiones*

#### • **Detección, localización, adquisición y engaño**

- *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*
- *Medios topográficos*

### **Information / Información**

*Establecida en Colombia en el año 2.000, Tecnología y Sistemas Avanzados S.A. con Casa Matriz en Israel, es una compañía cuya actividad principal consiste en la representación de empresas en Colombia.*

## TEDAE - SPANISH ASSOCIATION

HALL 11-16 1018

### **TEDAE**

SPAIN PAVILION

C/ Monte Esquinza, Nº 30 - 6º Izq  
28010 MADRID - SPAIN  
Tel.: +34 917 02 18 10  
www.tedae.org  
info@tedae.org

### **Classes / Clases**

#### • **Services**

- Manufactures Association, Competitiveness Clusters

#### • **Servicios**

- *Asociaciones profesionales, Clusters*

### **Information / Información**

The Spanish Association for Defense, Aeronautics and Space Technologies (TEDAE) gathers the main Spanish companies with activities in these three sectors. The sectors of TEDAE employed, in 2016, 55.861 people with a turnover of 10.728 M€.

**TEXTILES LAFAYETTE SAS****HALL 18-23 2318****LAFAYETTE**

Calle 15 # 72 -95  
571 BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 4 248888  
www.lafayette.com  
pcorredor@lafayette.com

**Classes / Clases**

- **Personal Equipment**
  - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
- **Services**
  - Manufactures Association, Competitiveness Clusters
- **Equipamiento del personal**
  - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
- **Servicios**
  - Asociaciones profesionales, Clusters

**Information / Información**

*Lafayette es una empresa textil verticalmente integrada y orgullosamente colombiana que cuenta con más de 2000 empleados y una planta de más de 80 mil metros cuadrados de área construida*  
*Expertos cercanos que potencian tu marca*

**THALES****HALL 11-16 4051**

Carrera 11a N93-67 Oficina 502  
11001 BOGOTA CD - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 7442442  
www.thalesgroup.com  
latam.comm@thalesgroup.com

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
  - Cybersecurity

- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Radar Surveillance
  - Mine Warfare - Sonars
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
  - Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
  - Ciberseguridad
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Radar de vigilancia
  - Detección de minas submarinas - Sonares

**Information / Información**

Thales is a global technology leader for the Aerospace, Transport, Defence and Security markets. With 64,000 employees in 56 countries, Thales reported sales of €14.9 billion in 2016. With over 25,000 engineers and researchers, Thales has a unique capability to design and deploy equipment, systems and services to meet the most complex security requirements. Its exceptional international footprint allows it to work closely with its customers all over the world.

*Thales es líder mundial de altas tecnologías en los mercados de Defensa, Aeroespacial, Espacial, Seguridad y Transporte. En 2016, la compañía generó ingresos de 14.9 mil millones de euros, contando con 64,000 empleados en 56 países. Con sus 23.000 ingenieros e investigadores, Thales tiene la capacidad única para diseñar, desarrollar e implementar equipos, sistemas y servicios que cumplen con los complejos requerimientos de seguridad. Thales tiene un excepcional alcance internacional, trabajando directamente con clientes en todo el mundo.*

## THOR INTERNATIONAL S.A.S.

HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119

CI 79B Sur 50-150 Bg 121 Centro  
Empresarial Promisión  
055460 LA ESTRELLA ANTIOQUIA -  
COLOMBIA

Tel.: +57 4 4448467

www.thorint.com

jorge.gonzalez@thorint.com

### Classes / Clases

#### • Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles

- Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass

#### • Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marímeros

- Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados

### Information / Información

Development and manufacture of components and specialized systems for Defense and National Security.

*Desarrollo y manufactura de componentes y sistemas especializados para Defensa y Seguridad Nacional.*

## TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL TRADING CO., LTD

HALL 18-23 1317A

Building No.22, Jingshun Dongjie  
Compound 6, Chaoyang District  
100015 BEIJING - CHINA

Tel.: +86 010 8447 0176

www.chinamyway.com.cn

chenwbmw@126.com

### Classes / Clases

#### • Personal Equipment

- Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
- Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms

- Body Armor, Inserts and Protections
- *Equipamiento del personal*
  - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
  - Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes

### Information / Información

*Nuestra empresa se dedica profesionalmente a exportar Productos para Uso Militar y Equipamientos de Policía, teniendo relaciones comerciales actualmente con Medio Oriente, América Latinay Europa, con potencialidad de extenderse a otros mercados.*

### New products / Nuevos productos

#### ANTI BULLET VEST



#### CHALECO DE ANTIBALAS

1000 Deniel Pliéster, PU capa  
Materia de Panel: Polietileno  
Nivel de Protección: NIJ IIIA(Justicia de institución nacional,USA)  
Materia de panel de Balas:  
Aluminio&Polietileno

**TPS ARMORING**

HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119

Av. Wilfrido Massieu 715  
Nueva Industrial Vallejo  
Nuevo León  
MONTERREY - MEXICO  
Tel.: 818 124-6674  
jboza@tpsarmoring.com

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL**

HALL 11-16 3580

**F-AIR 2019**

Av Cl 26 103 15, Cundinamarca  
BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 300677-5790  
www.areocivil.gov.co  
fernando.gonzalez@erocivil.gov.co

**UNITARY ENTERPRISE «STC «LEMT» OF THE BELOMO»**

HALL 11-16 4075

**LEMT**

Makayonok Str., 23/1  
220114 MINSK - BELARUS  
Tel.: +375 172688119  
www.lemt.by  
sale@lemt.by

**Classes / Clases**

- **Communication and Information systems**
  - Optical and Electro-Optical Components
- **Detection, Location, Acquisition and Deception**
  - Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier)
  - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF)
  - Target Acquisition / Rangefinder

- **Training & Simulation**

- Training Equipment - Simulation Devices
- **Sistemas de información y de comunicación**
  - Componentes ópticos y electro-ópticos
- **Detección, localización, adquisición y engaño**
  - Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
  - Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser
  - Adquisición y designación de objetivos, telémetros
- **Simulación y adiestramiento**
  - Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

**Information / Información**

LEMT, the leader in optical sector in Belarus, focuses in development and production of optical and NV sights, laser LRFs, laser designators, thermal systems. All LEMT products are supplied to Police, Security and Army Forces all over the world.

**New products / Nuevos productos****OPTICAL SIGHTS**

LEMT offers a full range of optical sights and systems (telescopic, laser, collimator, night vision, thermal vision and intellectual) and their combinations for light armament



## UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

HALL 11-16 2188

### UMNG

Carrera 11 No 101-80  
Km 2,2 vía Cajicá, Zipaquirá  
BOGOTÁ BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1 6500000  
www.umng.edu.co  
comunicaciones@unimilitar.edu.co

### Classes / Clases

- **Services**
  - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence)
- **Servicios**
  - Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)

### Information / Información

*Institución pública de educación superior, dedicada a la docencia, la investigación, extensión, el desarrollo, la difusión del conocimiento y el análisis permanente de los problemas del país.*

## US ORDNANCE

HALL 18-23 211

USA PAVILION

300 Sydney Drive  
Nevada MACCARRAN - USA  
Tel.: +1 (775) 343-1320  
www.usord.com  
curtis@usord.com

### Classes / Clases

- **Weapons and Ammunition**
  - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
  - Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories

### • Armamento y municiones

- «Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes
- Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes

### Information / Información

US Ordnance manufactures a full line of the Browning M2 and M3 .50 cal machine gun series. In the 7.62mm, US Ordnance manufactures the M60 series, as well as the M240/GPMG series machine guns. Our latest product addition is the MK19 MOD 3 40mm (AGL).

## VERINT SYSTEMS, INC.

HALL 11-16 3712

Maskit 33, Herzliya Pituach  
4673333 HERTLIYA - ISRAEL  
Tel.: +972 99622300  
www.verint.com/cis  
info.cis@verint.com

### Classes / Clases

- **Ground, Aerial and Naval Vehicles, Aircrafts & Boats**
  - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment
- **Communication and Information systems**
  - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks
  - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast)
  - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication)
  - Software - Cloud solutions
  - Data and image handling systems
  - Cybersecurity
- **Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
  - Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

See next page / Ver página siguiente >

- **Sistemas de información y de comunicación**

- *Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones securizados*
- *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
- *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
- *Software y soluciones «Cloud»*
- *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*
- *Ciberseguridad*

#### Information / Información

*Verint Systems Inc. es un proveedor de software de seguridad e inteligencia de minería de datos, que ayuda a gobiernos, organizaciones de infraestructura crítica y empresas a neutralizar y prevenir el terrorismo, el crimen y las ciberamenazas.*

## VICTORINOX AG (LTD)

HALL 11-16 2535

Schmiedgasse 57 Schwyz  
IBACH - SWITZERLAND  
Tel.: +41 418181277  
www.victorinox.com  
info@victorinox.com

#### Classes / Clases

- **Personal Equipment**
  - *Body Armor, Inserts and Protections*
  - *Survival Equipment*
- **Equipamiento del personal**
  - *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
  - *Equipos de supervivencia*

#### Information / Información

Inventors and producers of the Original Swiss Army Knife. World leading producers of pocket knives- and tools. Suppliers to Armed Forces worldwide since 1891.

## VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP HALL 18-23 433

#### VEDP

USA PAVILION

901 East Cary Street  
23219 RICHMOND VIRGINIA - USA  
Tel.: +1 (804) 545-5600  
www.ExportVirginia.org  
skennedy@yesvirginia.org

#### Classes / Clases

- **Services**
  - *Export Promotion Companies*
- **Servicios**
  - *Empresas de promoción de las exportaciones*

#### Information / Información

We assist Virginia companies to enter new international markets. We identify potential markets, develop market entry strategies and locate possible distributors and reps for products or services through our export development programs.

## WARHEAT



C/ Sant Martí 32, Entlo.  
08172 SANT CUGAT DEL VALLES  
BARCELONE - SPAIN  
Tel.: +34 630 90 96 03  
www.warheat.com  
info@warheat.com

#### Classes / Clases

- **Services**
  - *Press - Specialized Publications - Publishing - Printing*
- **Servicios**
  - *Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía*



## Information / Información

WH International is the leading digital magazine in its sector. specialized in the area of security and defence is read by officers, managers, companies and professionals of the sector in Spain, Portugal and the main LATAM countries. Besides the magazine has a newsletter specializing in new products aimed at the sector

## WHELEN ENGINEERING CO INC

HALL 18-23 576

### WHELEN

USA PAVILION

51 Winthrop Rd  
06412 CHESTER CT - USA  
Tel.: +1 (860) 526-9504  
www.whelen.com  
tellison@whelen.com

### Classes / Clases

- **Medical and Emergency**
  - Rescue Equipment and Desincarceration Means
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - Equipos de salvamento y de extracción

### Information / Información

Whelen designs and manufactures reliable and powerful warning lights, white illumination lighting, sirens, controllers, and high-powered warning systems for Automotive, Aviation, and Mass Notification industries worldwide.

# WH International

Revista de Defensa & Seguridad para los Ejércitos de Tierra, Mar y Aire



Tu portal  
con las últimas novedades  
en defensa y seguridad  
y la revista digital para leer  
en cualquier lugar

[www.warheat.com](http://www.warheat.com)

**WWW.FUERZASMILITARES.  
ORG**

**HALL 18-23 3283**



Calle 62 # 51-38  
051053 BELLO ANTIOQUIA - COLOMBIA  
Tel.: +57 321 6435103  
www.fuerzasmilitares.org  
director@fuerzasmilitares.org

### Classes / Clases

- **Services**
  - Security Risk Management Consulting
  - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing
- **Servicios**
  - Consultoría en gestión de riesgos
  - Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía

### Information / Información

Non-official media specialized in security and defense. It offers daily updates with industry news. 15 years online, allow us to have institutional recognition, and a large number of followers. We are your best option to advertise your products or services in Colombia.

*Medio de comunicación no-oficial especializado en seguridad y defensa. Ofrece actualizaciones diarias con noticias del sector. 15 años en línea, nos permiten contar con el reconocimiento institucional, y un gran número de seguidores. Somos su mejor opción para publicitar en Colombia sus productos o servicios.*

# COLOMBIA



**www.fuerzasmilitares.org**



www.fuerzasmilitares.org is the oldest unofficial security and defense website in Colombia. 15 years online make us have the largest number of followers and institutional recognition. We offer daily updates of news and information of interest. Every 15 days we publish TRIARIUS the Bulletin of prevention and security against global terrorism (in .pdf format). We are your best option to promote your products or services in the Colombian market.

## ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.

HALL 11-16 580

CZECH REPUBLIC PAVILION

Slatina 116,  
566 01 VYSOKÉ MÝTO - CZECH REPUBLIC  
Tel.: +420 465 423 291  
www.zelenysport.cz  
info@zelenysport.cz

### Classes / Clases

#### • Weapons and Ammunition

- Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)
- Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets
- Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts
- Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories
- Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics
- Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others
- Components of Weapons

#### • Armamento y municiones

- *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
- *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*
- *«Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*
- *Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*
- *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*
- *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
- *Componentes de armas*

### Information / Información

Czech wholesale and retail with weapons and ammunition. Whole offer you can view on the web-site [www.zelenysport.cz](http://www.zelenysport.cz).

*Venta mayorista y minorista checa con armas y municiones. Toda oferta se puede ver en el sitio web [www.zelenysport.cz](http://www.zelenysport.cz).*

## ZEPELIN

HALL 11-16 2647A

### NIXUS

Gen. M.R.Stefanika 7061  
91101 TRENČIN - SLOVAKIA  
Tel.: +421 907777300  
[www.nixus2protect.com](http://www.nixus2protect.com)  
[info@nixus2protect.com](mailto:info@nixus2protect.com)

### Classes / Clases

- **Infrastructure Protection**
  - Camouflage
- **Logistics for Operations - Installations**
  - Warehouses - Installations
  - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations
  - Treatment, Conditioning, and Storage of Water
  - CBRN Collective Protection (COLPRO)
  - CBRN Decontamination
- **Medical and Emergency**
  - Mobile and Field Hospitals
- **Protección de infraestructuras**
  - *Camuflaje de instalaciones*
- **Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
  - *Hangares - Instalaciones fijas*
  - *Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales*
  - *Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua*
  - *Protección Colectiva NRBQ*
  - *Descontaminación NRBQ*
- **Servicios sanitarios y de urgencia**
  - *Hospitales de campaña, hospitales móviles*

### Information / Información

NIXUS is a brand of innovative fast deploy tents and shelters . Now introducing a high pressure inflatable beam system RIBS, independent to temperature fluctuations, together with expandable container shelter ECOS and high pressure tents PRO.

*NIXUS es una marca de carpas y refugios multi-propósito de despliegue rápido para alojamiento en terreno, construcción de hospitales y hangares. Los tubos y materiales de alta presión NIXUS son independientes de las fluctuaciones de temperatura.*

See next page / Ver página siguiente >

### New products / Nuevos productos

#### NIXUS I RIBS (RIDID INFLATABLE BEAM STRUCTURE)

RIBS is based on multiplication of high pressure tubes, creating a rigid frame assembly. This patented system is applied for NIXUS I RIBS hall and NIXUS I ECOS container.



#### NIXUS I RIBS (ESTRUCTURA DE VIGA INFLABLE RÍGIDA)

RIBS se basa en la multiplicación de tubos de alta presión, creando un conjunto de bastidor rígido. Este sistema patentado se aplica para NIXUS I RIBS hall y para NIXUS I ECOS

### ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD

HALL 11-16 1621

No.100, Yandang West Road  
Zhejiang WENZHOU - CHINA  
Tel.: +86 577 8652 8111  
www.cn-huaan.com  
huaan@cn-huaan.com

### Classes / Clases

- **Personal Equipment**
  - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)
  - Body Armor, Inserts and Protections
  - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection
  - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters

- Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)
- Miscellaneous Equipment (Lamps...)
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security**
  - Emergency Evacuation Systems (beacon, lighting, sirens...)
- **Equipamiento del personal**
  - Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
  - Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
  - Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
  - Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
  - Sistemas y materiales de protección NRBQ
  - Accesorios diversos (lámparas, ...)
- **Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
  - Sistemas para la evacuación de emergencia (balizas, iluminación y sirenas)

### Information / Información

Zhejiang Huaan Security Equipment Co., Ltd established in 1995 ,with Main business lines for emergency vehicle lighting systems and Riot control equipment. With Certificates of ISO9001, ISO14001, GB/T 28001, CE, E-MARK Approval.

### New products / Nuevos productos

#### LIGHTBARS

Defense equipment: Anti-riot suit, helmet, baton, shield, handcuff, roadblock.  
Warning equipment: Lightbar, siren, speaker, beacon, megaphone.



## AMERICAN TACTICAL SAS

HALL 11-16 1507

Calle 44 # 53-54  
Cundinamarca  
BOGOTA - COLOMBIA  
Tel.: +57 1311 294-0641  
compras@americantactical.com.co  
www.americantactical.com.co

## BRUNSWICK COMMERCIAL & GOVERNMENT, INC

HALL 18-23 510A

420 Megan Z Avenue  
FL 32132 EDGEWATER FLORIDA - USA  
Tel.: + 1 386 423-2900  
Kelly.webb@whaler.com

## CAPITAL E&I

HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119

Thorsvej 6,  
4100 RINGSTED SELANDIA - DENMARK  
Tel.: + 45 5 537-2762  
jbe@capitalei.com

## COORPORATION

11-16 1515A

SD

1050 Satcom Lane  
FL 32940 MELBOURNE FLORIDA - USA  
Tel.: + 1 321 777-3000  
www.satcomdirect.com  
grossbacher@satcomdirect.com

## COORPORATION

11-16 1515A

SPECTRA

Bridge Court Barn  
HR2 9ES KINGSTONE HEREFORDSHIRE  
UNITED-KINGDOM  
Tel.: + 44 845 260 04 44  
b.bingham@spectra-group.co.uk

## GRAVOIS ALUMINUM BOATS, LLC DBA METAL SHARK

HALL 18-23 1507

METAL SHARK

6814 E Admiral Doyle Dr  
LA 70544 JEANERETTE - USA  
Tel.: + 1 337 364-0777  
www.metalsharkboats.com  
hirizarry@metalsharkboats.com

## IB CONSULTANCY

HALL 11-16 2182

Pieterskerkhof 18  
2 311 ST LEIDEN - NETHERLANDS  
Tel.: + 31 71 744 0174  
www.ib-consultancy.com  
eventsteam@ib-consultancy.com

## KEARFOTT CORPORATION

HALL 18-23 537A

KFT

1150 McBride Avenue  
NJ 7424 LITTLE FALLS - USA  
Tel.: + 1 973785-6000  
www.kearfott.com/  
david.satizabal@kg-group.co

## RADA ELECTRONIC INDUSTRIES LTD.

HALL 18-23 2782  
ÁREA LIBRE 5 119

### RADA

7 Giborei Israel Blvd.  
NETANYA - ISRAEL  
Tel.: + 972 9 892-1111  
www.rada.com/  
gil.schwartz@rada.com

## SATLINK LTD

HALL 11-16 1615

Thicknall farm Unit, Thicknall lane  
DY90HP STOURBRIDGE WEST MIDLANDS  
UNITED-KINGDOM  
Tel.: + 44 15 628-8552  
www.satlink.co.uk  
info@satlink.co.uk

## STREIT GROUP

HALL 17 676

Canada 111 Pillsbury Drive  
L4R 4L4 MIDLAND, ONTARIO - CANADA  
Tel.: + 1 705 526-6557  
www.armored-cars.com  
sales@armored-cars.com

## VERTICAL DE AVIACION SAS

HALL 11-16 1273

Nueva Zona de Aviación  
General - Hangar 19 - Aeropuerto  
Internacional El Dorado  
BOGOTÁ, D.C., CUNDINAMARCA  
COLOMBIA  
Tel.: + 57 1 546-2414  
www.vertical.global  
acastro@verticaldeaviacion.com

## VIKING LIFE SAVING- EQUIPMENT (AMERICA) INC

HALL 18-23 1507

### VIKING

11255 NW 106<sup>th</sup> Street, Suite 1  
FL 33178 MIAMI FLORIDA - USA  
Tel.: + 1 756 390-4418  
tpe@viking-life.com





# Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad  
International Defense and Security Trade Fair



**ALPHABETICAL INDEX OF EXHIBITORS**  
**ÍNDICE ALFABÉTICO DE EXPOSITORES**



## 5

## 5.45 DESIGN

see / ver *SPECVOENPROM LLC* ..... p. 152

## A

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

## ACA

see / ver *ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA* .. p. 51

AEROERMO ..... p. 39

AERONAUTICS GROUP ..... p. 40

AEROVIRONMENT, INC. .... p. 40

AERTEC SOLUTIONS ..... p. 40

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES ..... p. 41

## AGLO

see / ver *AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES* ..... p. 41

## AGP

see / ver *AGP DE COLOMBIA S.A.* ..... p. 42

AGP DE COLOMBIA S.A. .... p. 42

AIRBUS SAS ..... p. 42

## ALAS

see / ver *REVISTA ALAS* ..... p. 141

## ALTAVE

see / ver *ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA.* ..... p. 43

ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA. .... p. 43

AMERICAN TACTICAL SAS ..... p. 169

AMR - ARMADA INTERNATIONAL ..... p. 43

APEX-BRASIL ..... p. 44

## ARES

see / ver *ARES AEROESPACIAL E DEFESA* ..... p. 44

ARES AEROESPACIAL E DEFESA ..... p. 44

ARMADA DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ..... p. 45

ARMEE DE TERRE ..... p. 45

ARMTRAC LTD ..... p. 46

ARMY RECOGNITION GROUP ..... p. 46

ARMY, NAVY AND AEROSPACE REVIEW ..... p. 48

ARSENAL - 2000 JSCO. .... p. 49

**ARTHUS-BERTRAND** ..... p. 50

## Arthus-Bertrand

PARIS - 1803



ASIA TRADING GROUP S.A.S. .... p. 51

ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PRODUCTORES AEROESPACIALES ..... p. 51

ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA ..... p. 51

## ASU

see / ver *AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED* ..... p. 52

ATECH - NEGÓCIOS EM TECNOLOGIAS S.A. .... p. 51

## ATECH - SA

see / ver *ATECH - NEGÓCIOS EM TECNOLOGIAS S.A.* ..... p. 51

## AV

see / ver *AEROVIRONMENT, INC.* ..... p. 40

AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED ..... p. 52

AVIBRAS ..... p. 53

AVIBRAS INDÚSTRIA AEROESPACIAL see / ver *AVIBRAS* ..... p. 53

AVION REVUE ..... p. 54

## AVIONICS SERVICES

see / ver *A.S. AVIONICS SERVICES S.A.* ..... p. 38

AXON CABLE - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA ..... p. 55

## AXON CABLE LTDA

see / ver *AXON CABLE - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA* ..... p. 55

## B

|                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| BAE SYSTEMS .....                                                          | p. 55  |
| BARRETT FIREARMS<br>MANUFACTURING INC .....                                | p. 56  |
| BELL HELICOPTER .....                                                      | p. 56  |
| <i>BELL HELICOPTER - TEXTRON</i><br>see / ver <i>BELL HELICOPTER</i> ..... | p. 56  |
| BERKANA TECNOLOGIA<br>EM SEGURANÇA LTDA .....                              | p. 56  |
| BRUNSWICK COMMERCIAL<br>& GOVERNMENT, INC .....                            | p. 169 |
| BULLDOG GUNS SAS .....                                                     | p. 57  |

## C

|                                                                                                  |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>C-AT</b><br>see / ver <i>COMMUNICATIONS APPLIED<br/>TECHNOLOGY</i> .....                      | p. 65  |
| <b>C.I.G.C.</b><br>see / ver <i>CENTURION INTERNATIONAL<br/>GROUP CORP</i> .....                 | p. 61  |
| CAJA PROMOTORA DE VIVIENDA<br>MILITAR Y DE POLICIA .....                                         | p. 58  |
| CAMERO-TECH LTD .....                                                                            | p. 58  |
| CAPITAL E&I .....                                                                                | p. 169 |
| CAROLINA PROTECT .....                                                                           | p. 59  |
| CARPAS IKL S.A.S. ....                                                                           | p. 60  |
| <b>CBC</b><br>see / ver <i>COMPANHIA BRASILEIRA<br/>DE CARTUCHOS</i> .....                       | p. 66  |
| <b>CEIS</b><br>see / ver <i>COMPAGNIE EUROPÉENNE<br/>D'INTELLIGENCE<br/>STRATÉGIQUE</i> .....    | p. 66  |
| CELLEBRITE .....                                                                                 | p. 60  |
| CENTURION INTERNATIONAL<br>GROUP CORP .....                                                      | p. 61  |
| CESKA ZBROJOVKA A.S. ....                                                                        | p. 62  |
| <b>CHIPOTLE PUBLISHING</b><br>see / ver <i>SMALL ARMS DEFENSE<br/>JOURNAL</i> .....              | p. 151 |
| <b>COCKERILL MAINTENANCE<br/>&amp; INGÉNIERIE</b> .....                                          | p. 64  |
| <b>CODALTEC</b><br>see / ver <i>CORPORACIÓN DE ALTA<br/>TECNOLOGÍA PARA<br/>LA DEFENSA</i> ..... | p. 70  |

|                                                                                                                                                            |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| COGES .....                                                                                                                                                | p. 64  |
| COMERCIAL INTERNACIONAL<br>DE EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S. ....                                                                                             | p. 65  |
| COMERCIALIZADORA GLOBAL<br>BULLET SA DE CV .....                                                                                                           | p. 65  |
| COMMUNICATIONS APPLIED<br>TECHNOLOGY .....                                                                                                                 | p. 65  |
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE .....                                                                                                   | p. 66  |
| COMPANHIA BRASILEIRA<br>DE CARTUCHOS .....                                                                                                                 | p. 66  |
| COMROD .....                                                                                                                                               | p. 67  |
| <i>COMUNICACIONES PARA<br/>LA DEFENSA &amp; SEGURIDAD S.A.C.</i><br>see / ver <i>REVISTA PERU DEFENSA<br/>&amp; SEGURIDAD</i> .....                        | p. 142 |
| <b>CONDOR</b><br>see / ver <i>CONDOR OUTDOOR<br/>PRODUCTS, INC.</i> .....                                                                                  | p. 67  |
| <b>CONDOR NON-LETHAL<br/>TECHNOLOGIES</b><br>see / ver <i>CONDOR S/A INDÚSTRIA<br/>QUÍMICA</i> .....                                                       | p. 68  |
| CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC. ....                                                                                                                         | p. 67  |
| CONDOR S/A INDÚSTRIA QUÍMICA .....                                                                                                                         | p. 68  |
| CONTEC EDITORA LTDA. ....                                                                                                                                  | p. 69  |
| <b>CONTROP</b><br>see / ver <i>CONTROP PRECIAN<br/>TECHNOLOGIES</i> .....                                                                                  | p. 70  |
| CONTROP PRECIAN<br>TECHNOLOGIES .....                                                                                                                      | p. 70  |
| COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO<br>DE TECIDOS LTDA .....                                                                                                     | p. 70  |
| CORPORACIÓN DE ALTA<br>TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA .....                                                                                                    | p. 70  |
| CORPORACIÓN DE CIENCIA<br>Y TECNOLOGÍA PARA EL<br>DESARROLLO DE LA INDUSTRÍA<br>NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL .....                                            | p. 71  |
| CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA<br>AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A. ....                                                                                            | p. 72  |
| COORPORATION .....                                                                                                                                         | p. 169 |
| COORPORATION .....                                                                                                                                         | p. 169 |
| <b>COTECMAR</b><br>see / ver <i>CORPORACIÓN DE CIENCIA<br/>Y TECNOLOGÍA PARA EL<br/>DESARROLLO DE<br/>LA INDUSTRÍA NAVAL,<br/>MARÍTIMA Y FLUVIAL</i> ..... | p. 71  |

|                                                                    |       |
|--------------------------------------------------------------------|-------|
| CRISTANINI S.P.A.....                                              | p. 73 |
| CZECH TRADE PROMOTION AGENCY ...                                   | p. 74 |
| <b>CZECHTRADE</b>                                                  |       |
| see / ver <b>CZECH TRADE PROMOTION AGENCY</b> .....                | p. 74 |
| <b>CZECHTRADE</b>                                                  |       |
| see / ver <b>EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA / CZECHTRADE</b> ..... | p. 85 |
| <b>CZUB</b>                                                        |       |
| see / ver <b>CESKA ZBROJOVKA A.S</b> .....                         | p. 62 |

## D

|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| <b>DATRON</b>                                        |       |
| see / ver <b>DATRON WORLD COMMUNICATIONS</b> .....   | p. 74 |
| <b>DATRON WORLD COMMUNICATIONS</b> .....             | p. 74 |
| <b>DCI</b> .....                                     | p. 75 |
| <b>DEFENCE TURKEY MAGAZINE</b> .....                 | p. 76 |
| <b>DEFENSA CIVIL COLOMBIANA</b> .....                | p. 77 |
| <b>DEFENSA.COM</b>                                   |       |
| see / ver <b>GRUPO EDEFA</b> .....                   | p. 93 |
| <b>DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL</b>                 |       |
| see / ver <b>DCI</b> .....                           | p. 75 |
| <b>DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC. (DTE)</b> ..... | p. 77 |
| <b>DELAIR</b> .....                                  | p. 77 |
| <b>DELAIR-TECH</b>                                   |       |
| see / ver <b>DELAIR</b> .....                        | p. 77 |
| <b>DEPARTMENT FOR INTERNATIONAL TRADE</b> .....      | p. 78 |
| <b>DIXI MICROTECHNIQUES</b> .....                    | p. 78 |
| <b>DM AIRCRAFT SERVICE INC</b> .....                 | p. 79 |
| <b>DRONE VOLT</b> .....                              | p. 80 |
| <b>DU PONT DE NEMOURS</b>                            |       |
| see / ver <b>DUPONT</b> .....                        | p. 81 |
| <b>DUPONT</b> .....                                  | p. 81 |

## E

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| <b>E.U.</b>                    |        |
| see / ver <b>MOTOLOP</b> ..... | p. 129 |
| <b>EAGLE COMMERCIAL</b> .....  | p. 82  |
| <b>ECA GROUP</b> .....         | p. 82  |
| <b>ECARYS</b> .....            | p. 82  |

|                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|
| <b>ECCOTARP</b>                                             |        |
| see / ver <b>METAL ARSENAL S.R.O.</b> .....                 | p. 126 |
| <b>EDPUBLISHING</b> .....                                   | p. 82  |
| <b>EDR</b>                                                  |        |
| see / ver <b>EDPUBLISHING</b> .....                         | p. 82  |
| <b>EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES S.A.</b> .....         | p. 83  |
| <b>EJÉRCITO DE COLOMBIA</b> .....                           | p. 83  |
| <b>ELBIT SYSTEMS LTD.</b> .....                             | p. 84  |
| <b>EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA / CZECHTRADE</b> .....    | p. 85  |
| <b>EMBASSY OF THE CZECH REPUBLIC IN COLOMBIA</b> .....      | p. 85  |
| <b>EMBRAER S.A.</b> .....                                   | p. 86  |
| <b>EMGEPRON</b>                                             |        |
| see / ver <b>EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS</b> ..... | p. 86  |
| <b>EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS</b> .....           | p. 86  |
| <b>EPEL, S.A DE C.V</b> .....                               | p. 87  |
| <b>ESCRIBANO MECHANICAL AND ENGINEERING, S.L</b> .....      | p. 87  |
| <b>EXPLORER CASES BY GT LINE</b> .....                      | p. 88  |

## F

|                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>F-AIR 2019</b>                                                          |        |
| see / ver <b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL</b> ..... | p. 162 |
| <b>FABRICATO S.A.</b> .....                                                | p. 89  |
| <b>FN HERSTAL</b> .....                                                    | p. 90  |
| <b>FRENCH ARMY</b>                                                         |        |
| see / ver <b>ARMEE DE TERRE</b> .....                                      | p. 45  |
| <b>FREQUENTIS AG</b> .....                                                 | p. 90  |
| <b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b> .....                                       | p. 91  |

## G

|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| <b>GDLs</b>                                          |       |
| see / ver <b>GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS</b> ..... | p. 91 |
| <b>GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS</b> .....           | p. 91 |
| <b>GICAT</b> .....                                   | p. 92 |

**GLOBAL BULLET**  
see / ver **COMERCIALIZADORA GLOBAL BULLET SA DE CV** ..... p. 65

**GRAVOIS ALUMINUM BOATS, LLC DBA METAL SHARK** ..... p. 169

**GRUPO BERKANA**  
see / ver **BERKANA TECNOLOGIA EM SEGURANÇA LTDA** ..... p. 56

**GRUPO EDEFA** ..... p. 93

**GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA** ..... p. 94

**GSED**  
see / ver **GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA** ..... p. 94

**GULF COAST AVIONICS COLOMBIA SAS** ..... p. 94

## H

**HARRIS**  
see / ver **HARRIS CORPORATION** ..... p. 95

**HARRIS CORPORATION** ..... p. 95

**HGH INFRARED SYSTEMS** ..... p. 96

**HIAB LIMITED** ..... p. 97

**HISDESAT**  
see / ver **HISDESAT SERVICIOS ESTRATÉGICOS, S.A.** ..... p. 98

**HISDESAT SERVICIOS ESTRATÉGICOS, S.A.** ..... p. 98

## I

**IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A** ... p. 99

**IAI**  
see / ver **ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.** ..... p. 108

**IB CONSULTANCY** ..... p. 169

**ID BEDRETDINOV**  
see / ver **ARMY, NAVY AND AEROSPACE REVIEW** ..... p. 48

**IKONOS PRESS** ..... p. 100

**IMDICOL LTDA** ..... p. 101

**IMI SYSTEMS LTD.** ..... p. 102

**INCADENCE STRATEGIC SOLUTIONS** ..... p. 102

**ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP** ..... p. 103

**INDUMIL**  
see / ver **INDUSTRIA MILITAR** ..... p. 104

**INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES** ..... p. 104

**INDUSTRIA MILITAR** ..... p. 104

**INFODEFENSA.COM** ..... p. 105

**INMARSAT** ..... p. 106

**INMARSAT GLOBAL LTD**  
see / ver **INMARSAT** ..... p. 106

**INSTALAZA S.A.** ..... p. 106

**INTELLIGENX** ..... p. 107

**IOCOM LTDA** ..... p. 107

**ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.** ..... p. 108

**ISRAEL DEFENSE** ..... p. 109

**ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD.** ..... p. 110

**ITAR-TASS NEWS AGENCY**  
see / ver **TASS** ..... p. 156

**ITP**  
see / ver **INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES** ..... p. 104

**IXBLUE** ..... p. 111

## J

**JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE SYSTEMS CO PSC** ..... p. 112

**JANKEL**  
see / ver **JANKEL ARMOURING LIMITED** ..... p. 113

**JANKEL ARMOURING LIMITED** ..... p. 113

**JSC ROSOBORONEXPORT** ..... p. 114

## K

**KALLMAN WORLDWIDE, INC.** ..... p. 114

**KEARFOTT CORPORATION** ..... p. 169

**KELVIN HUGHES LIMITED** ..... p. 114

**KEY PUBLISHING LTD**  
see / ver **AVION REVUE** ..... p. 54

**KFT**  
see / ver **KEARFOTT CORPORATION** .... p. 169

## L

|                                                                                  |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| LACROIX.....                                                                     | p. 115 |
| LAFAYETTE<br>see / ver <i>TEXTILES LAFAYETTE SAS</i> .....                       | p. 160 |
| LEMT<br>see / ver <i>UNITARY ENTERPRISE «STC<br/>«LEMT» OF THE BELOMO»</i> ..... | p. 162 |
| LEONARDO<br>see / ver <i>SELEX-ES DO BRASIL</i> .....                            | p. 146 |
| LEONARDO S.P.A. ....                                                             | p. 116 |
| LEUPOLD<br>see / ver <i>LEUPOLD &amp; STEVENS, INC.</i> .....                    | p. 116 |
| LEUPOLD & STEVENS, INC. ....                                                     | p. 116 |
| LIG NEX1 CO., LTD .....                                                          | p. 117 |
| LITAK-TAK.....                                                                   | p. 118 |
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY .....                                                 | p. 119 |
| LS TELCOM LIMITED .....                                                          | p. 120 |

## M

|                                                                                                      |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| M&K ASSESSORIA EXPORTADORA<br>E IMPORTADORA .....                                                    | p. 121 |
| M&K LOGISTICS<br>see / ver <i>M&amp;K ASSESSORIA<br/>EXPORTADORA<br/>E IMPORTADORA</i> .....         | p. 121 |
| MAC JEE<br>see / ver <i>MAC JEE INDÚSTRIA COMÉRCIO<br/>E REPRESENTAÇÃO<br/>COMERCIAL LTDA.</i> ..... | p. 121 |
| MAC JEE INDÚSTRIA COMÉRCIO<br>E REPRESENTAÇÃO<br>COMERCIAL LTDA. ....                                | p. 121 |
| <b>MANITOU GROUP</b> .....                                                                           | p. 121 |
| MAR 10 SAS .....                                                                                     | p. 122 |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC.....                                                                       | p. 123 |
| MBDA .....                                                                                           | p. 124 |
| MEDIA TRANSASIA LTD<br>see / ver <i>AMR - ARMADA<br/>INTERNATIONAL</i> .....                         | p. 43  |
| MEPROLIGHT (1990) LTD.....                                                                           | p. 124 |
| MER GROUP .....                                                                                      | p. 125 |
| METAL ARSENAL S.R.O. ....                                                                            | p. 126 |

## METAL SHARK

|                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| see / ver <i>GRAVOIS ALUMINUM<br/>BOATS, LLC DBA METAL<br/>SHARK</i> ..... | p. 169 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|

## MI

|                                                                                                 |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| see / ver <i>MATRIX<br/>INTERNATIONAL, INC.</i> .....                                           | p. 123 |
| MINDEFENSA - MINISTERIO<br>DE DEFENSA NACIONAL .....                                            | p. 127 |
| MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL<br>see / ver <i>ARMADA DE LA REPÚBLICA<br/>DE COLOMBIA</i> ..... | p. 45  |
| MKU.....                                                                                        | p. 127 |
| MKU GMBH .....                                                                                  | p. 128 |
| MOTOBORDA S.A.S.....                                                                            | p. 128 |
| MOTOLOP .....                                                                                   | p. 129 |
| MOTOROLA SOLUTIONS /<br>RAYCO LTDA.....                                                         | p. 129 |
| MOZT DE COLOMBIA SAS .....                                                                      | p. 129 |

## N

|                                                                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| NATIONAL INSTRUMENTS .....                                                                                | p. 129 |
| NATIONAL INSTRUMENTS<br>COLOMBIA S.A.S.<br>see / ver <i>NATIONAL INSTRUMENTS</i> .....                    | p. 129 |
| NAVAL GROUP .....                                                                                         | p. 130 |
| NAVANTIA .....                                                                                            | p. 131 |
| NAVISTAR DEFENSE<br>see / ver <i>COMERCIAL INTERNACIONAL<br/>DE EQUIPOS<br/>Y MAQUINARIA S.A.S.</i> ..... | p. 65  |
| NEXTER.....                                                                                               | p. 132 |
| NIGHT VISION DEVICES, INC .....                                                                           | p. 132 |
| NIXUS<br>see / ver <i>ZEPELIN</i> .....                                                                   | p. 167 |
| NVD<br>see / ver <i>NIGHT VISION DEVICES, INC.</i> .....                                                  | p. 132 |

## O

- OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133
- OTOKAR**  
see / ver **OTOKAR OTOMOTIV**  
**VE SAVUNMA SANAYI A.S.** ..... p. 134
- OTOKAR OTOMOTIV**  
**VE SAVUNMA SANAYI A.S.** ..... p. 134
- OVL**  
see / ver **OPTIMUM VEHICLE**  
**LOGISTICS** ..... p. 133

## P

- PEARSON ENGINEERING LTD ..... p. 135
- PLASAN ..... p. 135
- POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA ..... p. 136
- POLY DEFENSOR CHEMICAL**  
**INDUSTRY LTD**  
see / ver **POLY DEFENSOR NON-LETHAL**  
**TECHNOLOGY** ..... p. 136
- POLY DEFENSOR NON-LETHAL**  
**TECHNOLOGY** ..... p. 136
- PROCITEC ..... p. 137
- PROTECTA PROTEÇÃO BALÍSTICA**  
see / ver **COPLATEX INDÚSTRIA**  
**E COMÉRCIO**  
**DE TECIDOS LTDA** ..... p. 70

## R

- RADA**  
see / ver **RADA ELECTRONIC**  
**INDUSTRIES LTD.** ..... p. 170
- RADA ELECTRONIC INDUSTRIES LTD.** .. p. 170
- RAFAEL ADVANCED DEFENSE**  
**SYSTEMS LTD.** ..... p. 138
- RDF**  
see / ver **RUAG DEFENCE FRANCE** ..... p. 144
- REDO, S.R.O.** ..... p. 138
- RENAULT TRUCKS DEFENSE** ..... p. 139
- RETIA, A.S.** ..... p. 140
- REVISTA ALAS** ..... p. 141
- REVISTA PERU DEFENSA**  
**& SEGURIDAD** ..... p. 142
- RG COMERCIAL S.A.** ..... p. 143

- ROCKWELL COLLINS** ..... p. 143
- RT**  
see / ver **RT LTA SYSTEMS LTD** ..... p. 143
- RT LTA SYSTEMS LTD** ..... p. 143
- RTD**  
see / ver **RENAULT TRUCKS DEFENSE** .. p. 139
- RUAG DEFENCE FRANCE** ..... p. 144

## S

- S.L**  
see / ver **IKONOS PRESS** ..... p. 100
- SAAB COLOMBIA SAS** ..... p. 145
- SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA**  
**SUBMARINA** ..... p. 145
- SAES - SPECIALISTS IN ACOUSTICS**  
**AND UNDERWATER ELECTRONICS**  
see / ver **SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA**  
**SUBMARINA** ..... p. 145
- SATLINK LTD** ..... p. 170
- SD**  
see / ver **COORPORATION** ..... p. 169
- SEGURANÇA E DEFESA**  
see / ver **CONTEC EDITORA LTDA.** ..... p. 69
- SELEX-ES DO BRASIL** ..... p. 146
- SENER**  
see / ver **SENER INGENIERÍA**  
**Y SISTEMAS SA** ..... p. 147
- SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA** ..... p. 147
- SERT** ..... p. 148
- SERT LIFE SUPPORT**  
see / ver **SERT** ..... p. 148
- SHEPHARD MEDIA** ..... p. 149
- SHEPHARD PRESS LTD**  
see / ver **SHEPHARD MEDIA** ..... p. 149
- SIBAT - ISRAEL MOD** ..... p. 150
- SIEZA S.R.O.** ..... p. 150
- SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL** ..... p. 151
- SMART SHOOTER LTD.** ..... p. 152
- SOURCING GROUP CORP.** ..... p. 152
- SPECTRA**  
see / ver **COORPORATION** ..... p. 169
- SPECVOENPROM LLC** ..... p. 152
- STM** ..... p. 153
- STREIT GROUP** ..... p. 170

## SUMINCOL

see / ver **SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS** ..... p. 153

**SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS** ..... p. 153

**SUMMIT HELICOPTERS, INC** ..... p. 153

## T

**T - CZ, A.S.** ..... p. 154

**T4D S.A.S** ..... p. 155

**TASS** ..... p. 156

## TECHNICA E

see / ver **TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA** ..... p. 157

**TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA** ..... p. 157

**TECHNOLOGY FOR DEFENSE SAS**  
see / ver **T4D S.A.S** ..... p. 155

**TECNOLOGIA MILITAR - MÖNCH PUBLISHING GROUP** ..... p. 158

**TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A.** ..... p. 159

## TEDAE

see / ver **TEDAE - SPANISH ASSOCIATION** ..... p. 159

**TEDAE - SPANISH ASSOCIATION** ..... p. 159

**TEXTILES LAFAYETTE SAS** ..... p. 160

**THALES** ..... p. 160

**THOR INTERNATIONAL S.A.S.** ..... p. 161

**TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL TRADING CO., LTD** ..... p. 161

**TPS ARMORING** ..... p. 162

## TYS A.

see / ver **TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A.** ..... p. 159

## U

## UMNG

see / ver **UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA** ..... p. 163

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL** ..... p. 162

**UNITARY ENTERPRISE «STC «LEMT» OF THE BELOMO»** ..... p. 162

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA** ..... p. 163

**US ORDNANCE** ..... p. 163

## V

## VEDP

see / ver **VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP** ..... p. 164

**VERINT SYSTEMS, INC.** ..... p. 163

**VERTICAL DE AVIACION SAS** ..... p. 170

**VICTORINOX AG (LTD)** ..... p. 164

## VIKING

see / ver **VIKING LIFE SAVING-EQUIPMENT (AMERICA) INC** ..... p. 170

**VIKING LIFE SAVING-EQUIPMENT (AMERICA) INC** ..... p. 170

**VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP** ..... p. 164

## W

**WARHEAT** ..... p. 164

## WHELEN

see / ver **WHELEN ENGINEERING CO INC** ..... p. 165

**WHELEN ENGINEERING CO INC** ..... p. 165

**WWW.FUERZASMILITARES.ORG** ..... p. 166

## Z

**ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.** ..... p. 167

**ZEPELIN** ..... p. 167

**ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD** ..... p. 168





# Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad  
International Defense and Security Trade Fair



**PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS**  
***PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES***

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX

## CLASS A - GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES, AIRCRAFTS & BOATS

|                                                                                                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Up to 8 Tons Armoured Vehicles .....                                                           | p. 192 |
| Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons .....                                          | p. 192 |
| Logistic vehicles - Trucks - Trailers .....                                                    | p. 192 |
| Firefighting Vehicles .....                                                                    | p. 192 |
| Ambulances and Sanitary Vehicles .....                                                         | p. 192 |
| Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles .....                           | p. 192 |
| Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems .....                                               | p. 192 |
| Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments ..... | p. 193 |
| Helicopters .....                                                                              | p. 193 |
| Aerostats, Balloons .....                                                                      | p. 193 |
| Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment .....             | p. 193 |
| Parachuting and Air Delivery .....                                                             | p. 193 |
| Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels .....                                       | p. 194 |
| Submarines .....                                                                               | p. 194 |
| Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipement .....       | p. 194 |
| Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats .....                                                    | p. 194 |

## CLASS B - SUB-ASSEMBLIES FOR GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES

|                                                                                         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Camouflage - Coatings .....                                                             | p. 194 |
| Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass .....           | p. 194 |
| Seats and Blast Mitigating Seats .....                                                  | p. 195 |
| Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems .....                             | p. 195 |
| Wheels - Pneumatics .....                                                               | p. 195 |
| Runflat and Security Devices for Pneumatics, Central Tire Inflation System (CTIS) ..... | p. 195 |
| Suspension - Brakes .....                                                               | p. 195 |
| Shocks and Vibrations Mitigation .....                                                  | p. 195 |
| Electronics - Vetronics - On-board Systems .....                                        | p. 195 |
| Connectics, Cables .....                                                                | p. 195 |
| Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment .....                              | p. 195 |
| Ventilation - Air conditioning - CBRN .....                                             | p. 195 |
| Fire-suppression systems .....                                                          | p. 195 |
| Vehicle Fuel Supply Systems and Fuel Tanks .....                                        | p. 195 |
| Fuel - Lubricants - Storage - Distribution .....                                        | p. 196 |
| Winches .....                                                                           | p. 196 |
| Naval Equipements .....                                                                 | p. 196 |
| Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles .....                                  | p. 196 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX

## CLASS C - WEAPONS AND AMMUNITION

|                                                                                                                                                      |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) .....                                                                            | p. 196 |
| Air-to-Ground and Coastal Defence Systems .....                                                                                                      | p. 196 |
| Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) .....                                                                               | p. 196 |
| Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) .....                                                                             | p. 197 |
| Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets .....                                                                                                          | p. 197 |
| Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts .....                                          | p. 197 |
| Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories .....                                             | p. 198 |
| Direct Energy Weapons (DEW) .....                                                                                                                    | p. 198 |
| Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site) ..... | p. 198 |
| Fuses, Homing Heads, Guidance Systems .....                                                                                                          | p. 198 |
| Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning: anti-personnel mines are forbidden on site) .....                                         | p. 198 |
| Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics .....                                                                            | p. 198 |
| Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others .....                                                                                | p. 199 |
| Components of Weapons .....                                                                                                                          | p. 199 |
| Upgrading Weapons and Ammunition .....                                                                                                               | p. 199 |

## CLASS D - COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEMS

|                                                                                               |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks .....     | p. 199 |
| Transport Fleet Management and Logistics Networks .....                                       | p. 200 |
| Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) .....                            | p. 200 |
| Emergency Communication Systems .....                                                         | p. 200 |
| Radios / Software Defined Radios (SDR) .....                                                  | p. 200 |
| Intercoms, Telephones, Headsets .....                                                         | p. 200 |
| Antennas - Masts - Dishes .....                                                               | p. 200 |
| Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) ..... | p. 200 |
| Peripherals and Memory Storage .....                                                          | p. 201 |
| Software - Cloud solutions .....                                                              | p. 201 |
| Data and image handling systems .....                                                         | p. 201 |
| Cybersecurity .....                                                                           | p. 201 |
| Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels.. ..                                   | p. 201 |
| Connectics, Cables and Optical Fibers .....                                                   | p. 201 |
| Electronic Components .....                                                                   | p. 201 |
| Optical and Electro-Optical Components .....                                                  | p. 202 |
| Upgrading Communication and Information systems .....                                         | p. 202 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX

## CLASS E - DETECTION, LOCATION, ACQUISITION AND DECEPTION

|                                                                                                 |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Radar Surveillance .....                                                                        | p. 202 |
| Day-Night Vision Devices<br>(Goggles, Sights, Thermal<br>Imaging / Image Intensifier) .....     | p. 202 |
| Listening Devices .....                                                                         | p. 202 |
| Identification Friend or Foe (IFF),<br>Emergency Beacon .....                                   | p. 202 |
| Geographical Information System -<br>Position Finding -<br>Navigation (GPS) - Geolocation ..... | p. 203 |
| Sighting / Aiming Systems,<br>Fire-Control Systems, Laser Range<br>Finding (LRF) .....          | p. 203 |
| Target Acquisition / Rangefinder .....                                                          | p. 203 |
| Meteorological Measuring Means .....                                                            | p. 203 |
| Topography Devices .....                                                                        | p. 203 |
| Detection and Warning Systems -<br>Countermeasures<br>(Soft-Kill and Hard-Kill) .....           | p. 203 |
| Signature Management (Acoustic,<br>Thermal, Electromagnetic) .....                              | p. 203 |
| Jamming .....                                                                                   | p. 203 |
| People and Vehicles Tracking<br>Devices .....                                                   | p. 203 |
| Oceanography .....                                                                              | p. 204 |
| Mine Warfare - Sonars .....                                                                     | p. 204 |

## CLASS F - TRAINING & SIMULATION

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Training Aids .....                                       | p. 204 |
| Gunnery, Driving and Piloting<br>Simulators .....         | p. 204 |
| Simulated Combat Training -<br>Convoy Trainers .....      | p. 204 |
| Training Equipment - Simulation<br>Devices .....          | p. 204 |
| Firing ranges - Targets<br>and associated equipment ..... | p. 205 |

## CLASS G - PERSONAL EQUIPMENT

|                                                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| Clothing (Hairdressing, Belts,<br>Underwear, Gloves, Shoes..) ..... | p. 205 |
| Ceremonial Equipment - Medals -<br>Uniforms .....                   | p. 205 |
| Body Armor, Inserts<br>and Protections .....                        | p. 205 |
| Helmets, Visors, Masks, Ear<br>and Eye Protection .....             | p. 205 |
| Tactical Jackets - Rucksacks -<br>Pouches - Holsters .....          | p. 205 |
| Technical Textiles (Against Fire,<br>Medical, Smart..) .....        | p. 206 |
| Individual Protective Equipment<br>and Devices (CBRNe) .....        | p. 206 |
| Detection and Identification<br>Systems (CBRNe) .....               | p. 206 |
| Decontamination Systems (CBRNe) .....                               | p. 206 |
| Survival Equipment .....                                            | p. 206 |
| Climbing Gear, Ladders<br>and Hooks .....                           | p. 206 |
| Miscellaneous Equipment<br>(Lamps...) .....                         | p. 206 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX

## CLASS H - INFRASTRUCTURE PROTECTION

|                                                                                                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Video Surveillance and Monitoring<br>(Camera, Image Processing,<br>Remote Control Equipment..) | p. 206 |
| Biometric Identification                                                                       | p. 206 |
| Armoured Rooms - Openings<br>and Closings Systems (Locks...) -<br>Safety Cabinets              | p. 207 |
| Camouflage                                                                                     | p. 207 |
| Screening Equipment (alcohol,<br>narcotics..)                                                  | p. 207 |

## CLASS I - LOGISTICS FOR OPERATIONS - INSTALLATIONS

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| Warehouses - Installations                                         | p. 207 |
| Camp Accommodation - Tents -<br>Shelters - Temporary Installations | p. 207 |
| Field Kitchens - Catering<br>Equipment - Food                      | p. 207 |
| Sanitary Amenities                                                 | p. 207 |
| Treatment, Conditioning,<br>and Storage of Water                   | p. 207 |
| Storage - Resupply - Tagging /<br>Bar Coding                       | p. 207 |
| Handling Equipment - Cranes -<br>Repair Means                      | p. 207 |
| Power Transportation, Distribution<br>and Regulation               | p. 208 |
| CBRN Collective Protection<br>(COLPRO)                             | p. 208 |
| CBRN Decontamination                                               | p. 208 |

## CLASS J - MEDICAL AND EMERGENCY

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| First Aid and Role 1 Equipment                            | p. 208 |
| Identification, Classification<br>and Casualty Evacuation | p. 208 |
| Mobile and Field Hospitals                                | p. 208 |
| Medical and Surgical Equipment                            | p. 208 |
| Purification - Pest Control -<br>Decontamination          | p. 208 |
| Rescue Equipment<br>and Desincarceration Means            | p. 208 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX

## CLASS K - FIELD PREPARATION - EXPLOSIVE ORDNANCE DISPOSAL (EOD)

|                                                                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Excavation and Earthmoving .....                                                                                      | p. 208 |
| Crossing Means (Bridge Layers,<br>Bridging, Ferries...) .....                                                         | p. 208 |
| Signs, Delineators, Marking .....                                                                                     | p. 208 |
| Manual Mine Clearance - Explosive<br>Containement .....                                                               | p. 208 |
| Mechanical Demining .....                                                                                             | p. 209 |
| Minefield Breaching - Line Charges .....                                                                              | p. 209 |
| Unexploded Ordnance (UXO)<br>and Improvised Explosive<br>Device (IEDs) : Means<br>for Detection and Destruction ..... | p. 209 |

## CLASS L - RESEARCH, DESIGN AND PRODUCTION - MATERIALS

|                                                    |        |
|----------------------------------------------------|--------|
| Engineering - Design Office -<br>Prototyping ..... | p. 209 |
| Control, Measuring and Testing<br>Systems .....    | p. 209 |
| Ceramics .....                                     | p. 209 |
| Fibers : Polyethylene, Aromatic,<br>Glass .....    | p. 209 |
| Plastics .....                                     | p. 209 |
| Glass .....                                        | p. 209 |

## CLASS M - DISASTER, BUSINESS CONTINUITY AND HOMELAND SECURITY

|                                                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| Emergency Evacuation Systems<br>(beacon, lighting, sirens...) ..... | p. 210 |
| Communication and Information<br>tools in case of Disasters .....   | p. 210 |
| Early Warning Systems<br>for Natural Disaster .....                 | p. 210 |
| Floating Devices, Life Jackets,<br>Capsules, Rafts .....            | p. 210 |
| Localisation Systems for Relief<br>and Rescue .....                 | p. 210 |
| Disaster Medical Assistance Team<br>(DMAT) Equipement .....         | p. 210 |
| Clearing, Lifting, Cutting<br>and Digging Equipment .....           | p. 210 |
| Mobile Network .....                                                | p. 210 |
| Riot Control Equipment - Fences .....                               | p. 210 |
| Crowd and Individuals Control<br>(handcuffs...) .....               | p. 210 |
| Pollution Prevention and Control .....                              | p. 210 |

## CLASS N - SERVICES

|                                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Manufactures Association,<br>Competitiveness Clusters .....                   | p. 211 |
| Teaching, Training and Protecting<br>Organizations - Schools .....            | p. 211 |
| Central Purchasing .....                                                      | p. 211 |
| Customs Broker .....                                                          | p. 211 |
| Export Promotion Companies .....                                              | p. 211 |
| Companies of Economic<br>and Strategic Intelligence .....                     | p. 211 |
| Technology and Innovation<br>Consulting .....                                 | p. 211 |
| Organization and Information<br>Systems Consulting .....                      | p. 211 |
| Strategy and Management<br>Consulting .....                                   | p. 211 |
| Security Risk Management<br>Consulting .....                                  | p. 211 |
| Logistics Engineering .....                                                   | p. 211 |
| Transport - Shipping - Handling .....                                         | p. 212 |
| Technical Assistance<br>and Maintenance .....                                 | p. 212 |
| Obsolescence Management .....                                                 | p. 212 |
| Ministry / Embassy .....                                                      | p. 212 |
| Government-Related Security<br>Organizations<br>(Police, Civil Defence) ..... | p. 212 |
| Press - Specialized Publications -<br>Publishing - Printing .....             | p. 212 |
| Defence Exhibition<br>and Defence-Related Events<br>Organizers .....          | p. 212 |



# ÍNDICE DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

## **CLASE A - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS - AVIONES Y BARCOS**

|                                                                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Vehículos blindados > 8 toneladas .....                                                                     | p. 192 |
| Vehículos ligeramente blindados<br>o sin blindaje <8 toneladas .....                                        | p. 192 |
| Vehículos logísticos - camiones -<br>remolques .....                                                        | p. 192 |
| Vehículos de bomberos .....                                                                                 | p. 192 |
| Ambulancias y vehículos sanitarios .....                                                                    | p. 192 |
| Vehículos especializados<br>en control de masas Vehículos<br>de transporte de fondos .....                  | p. 192 |
| Vehículos y sistemas terrestres<br>no tripulados .....                                                      | p. 192 |
| Aeronaves, aviones<br>de reconocimiento et de vigilancia,<br>aerostatos et equipamientos<br>asociados ..... | p. 193 |
| Helicópteros .....                                                                                          | p. 193 |
| Aeróstatos y globos .....                                                                                   | p. 193 |
| Vehículo aéreo no tripulado<br>y equipamientos asociados .....                                              | p. 193 |
| Paracaidismo y entrega<br>por vía aérea .....                                                               | p. 193 |
| Barcos, patrulleros, barcos<br>de intervención rápida,<br>embarcaciones (o navíos) .....                    | p. 194 |
| Submarinos .....                                                                                            | p. 194 |
| Vehículos y sistemas marinos<br>no tripulados y equipamiento .....                                          | p. 194 |
| Modernización de vehículos,<br>aviones y barcos .....                                                       | p. 194 |

## **CLASE B - SUBCONJUNTOS - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS**

|                                                                                                                                        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Camuflaje - revestimientos .....                                                                                                       | p. 194 |
| Blindaje - Blindaje complementario -<br>Barras - Equipos de protección -<br>Cristales blindados .....                                  | p. 194 |
| Asientos y asientos antiexplosión .....                                                                                                | p. 195 |
| Motores y transmisiones -<br>Sistemas de propulsión .....                                                                              | p. 195 |
| Rodamientos - Neumáticos .....                                                                                                         | p. 195 |
| Rodamiento de rueda ponchada,<br>Equipamiento de seguridad para<br>neumáticos - Sistemas<br>de control de presión<br>de hinchado ..... | p. 195 |
| Suspensión - Frenado .....                                                                                                             | p. 195 |
| Reducción de choques<br>y vibraciones .....                                                                                            | p. 195 |
| Electrónica - Autotrónica -<br>Sistemas integrados .....                                                                               | p. 195 |
| Conexiones eléctricas y cableado .....                                                                                                 | p. 195 |
| Equipamientos eléctricos,<br>electromecánicos o hidráulicos .....                                                                      | p. 195 |
| Ventilación - Climatización - NRBC .....                                                                                               | p. 195 |
| Dispositivos de lucha contra<br>incendios .....                                                                                        | p. 195 |
| Dispositivos de abastecimiento<br>(carburantes) y depósitos .....                                                                      | p. 195 |
| Carburantes - Lubricantes -<br>Almacenamiento - Distribución .....                                                                     | p. 196 |
| Tornos .....                                                                                                                           | p. 196 |
| Equipos marinos .....                                                                                                                  | p. 196 |
| Subconjuntos y componentes<br>para vehículos terrestres,<br>aéreos y marinos .....                                                     | p. 196 |

## CLASE C - ARMAMENTO Y MUNICIONES

|                                                                                                                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Sistemas de defensa anti aérea -<br>Sistemas de defensa antiohetes,<br>contra artillería y contra<br>morteros .....                                                                | p. 196 |
| Sistemas de defensa antiaérea<br>y sistemas de defensa costera .....                                                                                                               | p. 196 |
| Sistemas de armas antitanque<br>y antibúnkeres (misiles y cohetes).....                                                                                                            | p. 196 |
| Piezas y municiones de artillería<br>(Lanza cohetes múltiples, obuses,<br>morteros, cañones) .....                                                                                 | p. 197 |
| Cañones y municiones > 40 mm -<br>Torretas .....                                                                                                                                   | p. 197 |
| «Armas y municiones de medio<br>calibre (20-40mm), Torretas,<br>cañones, lanzagranadas,<br>barquillas y soportes .....                                                             | p. 197 |
| Armas y municiones de pequeño<br>calibre < 20mm. Pistolas, fusiles,<br>ametralladoras, torretas<br>y soportes .....                                                                | p. 198 |
| Armas de energía dirigida .....                                                                                                                                                    | p. 198 |
| Sistemas de letalidad reducida o con<br>efectos incapacitantes (lanzadores,<br>municiones, láseres altoparlantes)<br>(exceptuando los láseres<br>no autorizados en la feria) ..... | p. 198 |
| Cohetes, sistemas de guiado,<br>guiado de proyectiles .....                                                                                                                        | p. 198 |
| Minas, petardos, cargas explosivas,<br>dispositivos de encendido,<br>(Advertencia: las minas<br>antipersonales están prohibidas<br>en la feria) .....                              | p. 198 |
| Pólvoras, explosivos, señuelos,<br>artificios, señalización, pirotecnia ....                                                                                                       | p. 198 |
| Armas de defensa cercana, cuchillos,<br>granadas de mano y otras .....                                                                                                             | p. 199 |
| Componentes de armas .....                                                                                                                                                         | p. 199 |
| Modernización de armas<br>y municiones .....                                                                                                                                       | p. 199 |

## CLASE D - SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y DE COMUNICACIÓN

|                                                                                                     |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Sistemas de información<br>y de mando , centros y redes<br>de comunicaciones segurizados .....      | p. 199 |
| Sistemas de gestión de flotas<br>y de los flujos logísticos .....                                   | p. 200 |
| Comunicación por satélite<br>(redes, terminales, gestión<br>y difusión) .....                       | p. 200 |
| Sistemas de comunicación<br>de urgencia .....                                                       | p. 200 |
| Radio/Radios definidas<br>por software (SDR ) .....                                                 | p. 200 |
| Telefonía e interfonía - telecopia -<br>micrófonos y cascos .....                                   | p. 200 |
| Antenas - Mástiles - Parábolas .....                                                                | p. 200 |
| Ciberdefensa, guerra electrónica<br>(Encriptación, contramedidas,<br>vigilancia del espectro) ..... | p. 200 |
| Periféricos y memorias<br>de almacenamiento .....                                                   | p. 201 |
| Software y soluciones «Cloud» .....                                                                 | p. 201 |
| Tratamiento y fusión de imágenes<br>y de datos .....                                                | p. 201 |
| Ciberseguridad .....                                                                                | p. 201 |
| Fuentes de energía : pilas, baterías,<br>paneles solares, ... ..                                    | p. 201 |
| Sistemas de interconexión,<br>cableado, fibras ópticas .....                                        | p. 201 |
| Componentes electrónicos .....                                                                      | p. 201 |
| Componentes ópticos<br>y electro-ópticos .....                                                      | p. 202 |
| Modernización de los sistemas de<br>información y de comunicación .....                             | p. 202 |

# ÍNDICE DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

## **CLASE E - DETECCIÓN, LOCALIZACIÓN, ADQUISICIÓN Y ENGAÑO**

|                                                                                                                              |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Radar de vigilancia .....                                                                                                    | p. 202 |
| Medios de observación de día<br>y de noche (prismáticos, gafas,<br>cámaras térmicas y<br>de intensificación de la luz) ..... | p. 202 |
| Dispositivos de escucha .....                                                                                                | p. 202 |
| Dispositivos de identificación<br>(amigo/enemigo), IFF - Balizas<br>de emergencia .....                                      | p. 202 |
| Sistemas de información geográfica<br>- Dispositivos de navegación GPS -<br>Geolocalización .....                            | p. 203 |
| Sistemas de puntería y mira,<br>control de disparo,<br>telémetro láser .....                                                 | p. 203 |
| Adquisición y designación<br>de objetivos, telémetros .....                                                                  | p. 203 |
| Medios de medición meteorológica ....                                                                                        | p. 203 |
| Medios topográficos .....                                                                                                    | p. 203 |
| Dispositivos de detección<br>y de alerta, de contramedidas<br>y de protección activa .....                                   | p. 203 |
| Furtividad (acústica, térmica y<br>electromagnética) .....                                                                   | p. 203 |
| Interferencias .....                                                                                                         | p. 203 |
| Sistema de seguimiento<br>de vehículos y de personas .....                                                                   | p. 203 |
| Oceanografía .....                                                                                                           | p. 204 |
| Detección de minas submarinas -<br>Sonares .....                                                                             | p. 204 |

## **CLASE F - SIMULACIÓN Y ADIESTRAMIENTO**

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| Ayuda a la instrucción<br>y al adiestramiento .....                     | p. 204 |
| Simuladores de tiro,<br>de conducta y de pilotaje .....                 | p. 204 |
| Sistemas de simulación<br>de combate y de convoyes .....                | p. 204 |
| Equipamiento de entrenamiento -<br>Artificios de simulación .....       | p. 204 |
| Stands e instalaciones de tiro -<br>Blancos y equipamientos asociados . | p. 205 |

## **CLASE G - EQUIPAMIENTO DEL PERSONAL**

|                                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos) ..... | p. 205 |
| Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes .....         | p. 205 |
| Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes .....                 | p. 205 |
| Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas .....            | p. 205 |
| Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones .....                    | p. 205 |
| Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes) .....                  | p. 206 |
| Sistemas y materiales de protección NRBQ .....                                | p. 206 |
| Sistemas y materiales de detección NRBQ .....                                 | p. 206 |
| Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ .....                          | p. 206 |
| Equipos de supervivencia .....                                                | p. 206 |
| Material de escalada, escaleras y rezones .....                               | p. 206 |
| Accesorios diversos (lámparas, ...) .....                                     | p. 206 |

## **CLASE H - PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS**

|                                                                                                                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, ) .....                                                                                                  | p. 206 |
| Identificación biométrica .....                                                                                                                                            | p. 206 |
| Blindaje de locales (anti-intrusión, electromagnética) - Sistemas de apertura y de cerrada (cerraduras..) - Muebles de seguridad, armarios reforzados, cajas fuertes ..... | p. 207 |
| Camuflaje de instalaciones .....                                                                                                                                           | p. 207 |
| Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...) .....                                                                                                                      | p. 207 |

# ÍNDICE DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

## **CLASE I - LOGÍSTICA OPERACIONAL Y SOPORTE DE LAS INFRAESTRUCTURAS**

|                                                                                  |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Hangares - Instalaciones fijas .....                                             | p. 207 |
| Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales .....     | p. 207 |
| Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación .....        | p. 207 |
| Sanitarios .....                                                                 | p. 207 |
| Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua .....                            | p. 207 |
| Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística ..... | p. 207 |
| Equipos de manutención, carga, reparación .....                                  | p. 207 |
| Transporte, distribución y regulación de energía .....                           | p. 208 |
| Protección Colectiva NRBQ .....                                                  | p. 208 |
| Descontaminación NRBQ .....                                                      | p. 208 |

## **CLASE J - SERVICIOS SANITARIOS Y DE URGENCIA**

|                                                                          |        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente .....                      | p. 208 |
| Clasificación y evacuación de los heridos .....                          | p. 208 |
| Hospitales de campaña, hospitales móviles .....                          | p. 208 |
| Materiales médicos y quirúrgicos .....                                   | p. 208 |
| Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación ..... | p. 208 |
| Equipos de salvamento y de extracción .....                              | p. 208 |

## **CLASE K - PREPARACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TERRENO - DESMINADO**

|                                                                                                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Movimiento de tierras y excavación .....                                                       | p. 208 |
| Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry) .....                                                 | p. 208 |
| Señalización, balizaje, marcado .....                                                          | p. 208 |
| Desminado manual, equipos de pirotecnia - Cajas anti-exploración .....                         | p. 208 |
| Desminado mecánico .....                                                                       | p. 209 |
| Desminado pirotécnico, líneas explosivas .....                                                 | p. 209 |
| Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED) ..... | p. 209 |

## **CLASE L - BÚSQUEDA, CONCEPCIÓN, REALIZACIÓN - MATERIALES**

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos ..... | p. 209 |
| Medios de control, de medición y de ensayos ..... | p. 209 |
| Cerámicas .....                                   | p. 209 |
| Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio .....      | p. 209 |
| Plásticos .....                                   | p. 209 |
| Vidrios .....                                     | p. 209 |

## **CLASE M - DESASTRES NATURALES, RESILIENCIA Y SEGURIDAD INTERIOR**

|                                                                                      |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Sistemas para la evacuación de emergencia (balizas, iluminación y sirenas) .....     | p. 210 |
| Medios de comunicación y de información en caso de crisis .....                      | p. 210 |
| Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales .....                      | p. 210 |
| Dispositivos flotantes, chalecos salvavidas, cápsulas e supervivencia y balsas ..... | p. 210 |
| Sistemas de localización para el salvamento y los rescates .....                     | p. 210 |
| Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT) .....            | p. 210 |
| Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava .....                           | p. 210 |
| Redes móviles .....                                                                  | p. 210 |
| Equipos de manejo y mantenimiento del orden - barreras .....                         | p. 210 |
| Equipos para la gestión y control de masas (Esposas) .....                           | p. 210 |
| Prevención y lucha contra la contaminación .....                                     | p. 210 |

## **CLASE N - SERVICIOS**

|                                                                                  |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Asociaciones profesionales, Clusters .....                                       | p. 211 |
| Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento .....         | p. 211 |
| Centrales de compras .....                                                       | p. 211 |
| Empresas comisionistas en aduanas .....                                          | p. 211 |
| Empresas de promoción de las exportaciones .....                                 | p. 211 |
| Empresas de análisis económicos y estratégicos .....                             | p. 211 |
| Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) .....              | p. 211 |
| Consultoría sistemas de información .....                                        | p. 211 |
| Consultoría en gestión de programas .....                                        | p. 211 |
| Consultoría en gestión de riesgos .....                                          | p. 211 |
| Ingeniería logística .....                                                       | p. 211 |
| Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutención - Almacenamiento .....                 | p. 212 |
| Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento .....                                | p. 212 |
| Tratamiento de las obsolescencias .....                                          | p. 212 |
| Ministerios y embajadas .....                                                    | p. 212 |
| Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil) ..... | p. 212 |
| Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía .....  | p. 212 |
| Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa ..... | p. 212 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

## GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES, AIRCRAFTS & BOATS *VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS - AVIONES Y BARCOS*

### A 1 Up to 8 Tons Armoured Vehicles *Vehículos blindados > 8 toneladas*

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| AGP DE COLOMBIA S.A. ....                                    | p. 42  |
| BAE SYSTEMS .....                                            | p. 55  |
| COMERCIAL INTERNACIONAL<br>DE EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S.... | p. 65  |
| DUPONT .....                                                 | p. 81  |
| IMDICOL LTDA .....                                           | p. 101 |
| JANKEL ARMOURING LIMITED .....                               | p. 113 |
| NEXTER.....                                                  | p. 132 |
| OTOKAR OTOMOTIV<br>VE SAVUNMA SANAYI A.S.....                | p. 134 |
| PLASAN .....                                                 | p. 135 |
| RENAULT TRUCKS DEFENSE .....                                 | p. 139 |
| T4D S.A.S.....                                               | p. 155 |

### A 2 Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| AGP DE COLOMBIA S.A. ....                                    | p. 42  |
| COMERCIAL INTERNACIONAL<br>DE EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S.... | p. 65  |
| EMBRAER S.A. ....                                            | p. 86  |
| GENERAL DYNAMICS<br>LAND SYSTEMS .....                       | p. 91  |
| JANKEL ARMOURING LIMITED .....                               | p. 113 |
| LEONARDO S.P.A. ....                                         | p. 116 |
| PLASAN .....                                                 | p. 135 |
| RENAULT TRUCKS DEFENSE .....                                 | p. 139 |
| T4D S.A.S.....                                               | p. 155 |

### A 3 Logistic vehicles - Trucks - Trailers *Vehículos logísticos - camiones - remolques*

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| COMERCIAL INTERNACIONAL<br>DE EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S.... | p. 65  |
| OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS .....                              | p. 133 |
| SERT .....                                                   | p. 148 |

### A 4 Firefighting Vehicles *Vehículos de bomberos*

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| CRISTANINI S.P.A. ....       | p. 73  |
| DRONE VOLT .....             | p. 80  |
| EMBRAER S.A. ....            | p. 86  |
| NEXTER.....                  | p. 132 |
| RENAULT TRUCKS DEFENSE ..... | p. 139 |

### A 5 Ambulances and Sanitary Vehicles *Ambulancias y vehículos sanitarios*

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| RENAULT TRUCKS DEFENSE ..... | p. 139 |
|------------------------------|--------|

### A 6 Crowd Control and Anti-riot Vehicles, Cash In Transit Vehicles *Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos*

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| DRONE VOLT .....               | p. 80  |
| DUPONT .....                   | p. 81  |
| JANKEL ARMOURING LIMITED ..... | p. 113 |
| PLASAN .....                   | p. 135 |
| T4D S.A.S.....                 | p. 155 |

### A 7 Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems *Vehículos y sistemas terrestres no tripulados*

|                  |        |
|------------------|--------|
| ARMTRAC LTD..... | p. 46  |
| ECA GROUP .....  | p. 82  |
| NEXTER.....      | p. 132 |



# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

## A 9 Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*

|                                                                |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| AIRBUS SAS.....                                                | p. 42  |
| BAE SYSTEMS.....                                               | p. 55  |
| CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA<br>PARA LA DEFENSA.....         | p. 70  |
| CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA<br>AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A..... | p. 72  |
| DRONE VOLT.....                                                | p. 80  |
| GULF COAST AVIONICS<br>COLOMBIA SAS.....                       | p. 94  |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                                       | p. 114 |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC.....                                 | p. 123 |
| RT LTA SYSTEMS LTD.....                                        | p. 143 |
| SAAB COLOMBIA SAS.....                                         | p. 145 |

## A 10 Helicopters *Helicópteros*

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| A.S. AVIONICS SERVICES S.A.....                                         | p. 38  |
| AIRBUS SAS.....                                                         | p. 42  |
| AXON CABLE - INDÚSTRIA<br>COMÉRCIO IMPORTAÇÃO<br>E EXPORTAÇÃO LTDA..... | p. 55  |
| BELL HELICOPTER.....                                                    | p. 56  |
| DEFENSE TECHNOLOGY<br>EQUIPMENT INC. (DTE).....                         | p. 77  |
| DRONE VOLT.....                                                         | p. 80  |
| GULF COAST AVIONICS<br>COLOMBIA SAS.....                                | p. 94  |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                                                | p. 114 |
| LEONARDO S.P.A.....                                                     | p. 116 |
| SELEX-ES DO BRASIL.....                                                 | p. 146 |
| SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA.....                                     | p. 147 |
| SUMMIT HELICOPTERS, INC.....                                            | p. 153 |

## A 11 Aerostats, Balloons *Aeróstatos y globos*

|                                                                      |        |
|----------------------------------------------------------------------|--------|
| ALTAVE INDÚSTRIA,<br>COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO<br>DE AERONAVES LTDA..... | p. 43  |
| DRONE VOLT.....                                                      | p. 80  |
| RT LTA SYSTEMS LTD.....                                              | p. 143 |

## A 12 Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| A.S. AVIONICS SERVICES S.A.....                                         | p. 38  |
| AERONAUTICS GROUP.....                                                  | p. 40  |
| AEROVIRONMENT, INC.....                                                 | p. 40  |
| AERTEC SOLUTIONS.....                                                   | p. 40  |
| AXON CABLE - INDÚSTRIA<br>COMÉRCIO IMPORTAÇÃO<br>E EXPORTAÇÃO LTDA..... | p. 55  |
| DELAIR.....                                                             | p. 77  |
| DRONE VOLT.....                                                         | p. 80  |
| ECA GROUP.....                                                          | p. 82  |
| ISRAEL AEROSPACE<br>INDUSTRIES LTD.....                                 | p. 108 |
| LEONARDO S.P.A.....                                                     | p. 116 |
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY.....                                         | p. 119 |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC.....                                          | p. 123 |
| SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA.....                                     | p. 147 |
| STM.....                                                                | p. 153 |
| VERINT SYSTEMS, INC.....                                                | p. 163 |

## A 13 Parachuting and Air Delivery *Paracaidismo y entrega por vía aérea*

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| DEFENSE TECHNOLOGY<br>EQUIPMENT INC. (DTE)..... | p. 77 |
| EMBRAER S.A.....                                | p. 86 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

**A 15** Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels  
*Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)*

AGP DE COLOMBIA S.A. .... p. 42

AXON CABLE - INDÚSTRIA  
COMÉRCIO IMPORTAÇÃO  
E EXPORTAÇÃO LTDA ..... p. 55

CORPORACIÓN DE CIENCIA  
Y TECNOLOGÍA PARA  
EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA  
NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL ..... p. 71

EMPRESA GERENCIAL  
DE PROJETOS NAVAIS ..... p. 86

MAR 10 SAS ..... p. 122

MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

NAVAL GROUP ..... p. 130

NAVANTIA ..... p. 131

SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA ..... p. 147

**A 16** Submarines  
*Submarinos*

AGP DE COLOMBIA S.A. .... p. 42

AXON CABLE - INDÚSTRIA  
COMÉRCIO IMPORTAÇÃO  
E EXPORTAÇÃO LTDA ..... p. 55

JSC ROSOBORONEXPORT ..... p. 114

NAVAL GROUP ..... p. 130

NAVANTIA ..... p. 131

SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA ..... p. 147

STM ..... p. 153

**A 17** Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment  
*Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento*

AVIBRAS ..... p. 53

ECA GROUP ..... p. 82

IXBLUE ..... p. 111

NAVAL GROUP ..... p. 130

**A 18** Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats  
*Modernización de vehículos, aviones y barcos*

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

BAE SYSTEMS ..... p. 55

BERKANA TECNOLOGIA  
EM SEGURANÇA LTDA ..... p. 56

ISRAEL AEROSPACE  
INDUSTRIES LTD. .... p. 108

JANKEL ARMOURING LIMITED ..... p. 113

MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

PLASAN ..... p. 135

SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA ..... p. 147

STM ..... p. 153

## SUB-ASSEMBLIES FOR GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES SUBCONJUNTOS - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS

**B 1** Camouflage - Coatings  
*Camuflaje - revestimientos*

SAAB COLOMBIA SAS ..... p. 145

**B 2** Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass  
*Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*

CAROLINA PROTECT ..... p. 59

COPLATEX INDÚSTRIA  
E COMÉRCIO DE TECIDOS LTDA ..... p. 70

ESCRIBANO MECHANICAL AND  
ENGINEERING, S.L. .... p. 87

JANKEL ARMOURING LIMITED ..... p. 113

PLASAN ..... p. 135

THOR INTERNATIONAL S.A.S. .... p. 161

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

**B 3** Seats and Blast Mitigating Seats  
*Asientos y asientos antiexplosión*

JANKEL ARMOURING LIMITED ..... p. 113

**B 4** Engines and Transmission Systems -  
Propulsion Systems  
*Motores y transmisiones - Sistemas  
de propulsión*

DEFENSE TECHNOLOGY  
EQUIPMENT INC. (DTE) ..... p. 77

MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

STM ..... p. 153

SUMMIT HELICOPTERS, INC ..... p. 153

**B 5** Wheels - Pneumatics  
*Rodamientos - Neumáticos*

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

**B 6** Runflat and Security Devices for  
Pneumatics, Central Tire Inflation  
System (CTIS)  
*Rodamiento de rueda pinchada,  
Equipamiento de seguridad para  
neumáticos - Sistemas de control de  
presión de hinchado*

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

**B 7** Suspension - Brakes  
*Suspensión - Frenado*

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

**B 8** Shocks and Vibrations Mitigation  
*Reducción de choques y vibraciones*

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

**B 9** Electronics - Vetronics - On-board  
Systems  
*Electrónica - Autotrónica - Sistemas  
integrados*

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

AXON CABLE - INDÚSTRIA  
COMÉRCIO IMPORTAÇÃO  
E EXPORTAÇÃO LTDA ..... p. 55

BERKANA TECNOLOGIA  
EM SEGURANÇA LTDA ..... p. 56

GULF COAST AVIONICS  
COLOMBIA SAS ..... p. 94

KELVIN HUGHES LIMITED ..... p. 114

NEXTER ..... p. 132

SUMMIT HELICOPTERS, INC ..... p. 153

**B 10** Connectics, Cables  
*Conexiones eléctricas y cableado*

AXON CABLE - INDÚSTRIA  
COMÉRCIO IMPORTAÇÃO  
E EXPORTAÇÃO LTDA ..... p. 55

GULF COAST AVIONICS  
COLOMBIA SAS ..... p. 94

**B 11** Electrical, Electromechanical or  
Hydraulic Equipment  
*Equipamientos eléctricos,  
electromecánicos o hidráulicos*

DEFENSE TECHNOLOGY  
EQUIPMENT INC. (DTE) ..... p. 77

HIAB LIMITED ..... p. 97

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

SUMMIT HELICOPTERS, INC ..... p. 153

**B 13** Ventilation - Air conditioning -  
CBRN  
*Ventilación - Climatización - NRBC*

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73

**B 14** Fire-suppression systems  
*Dispositivos de lucha contra  
incendios*

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73

**B 15** Vehicle Fuel Supply Systems and  
Fuel Tanks  
*Dispositivos de abastecimiento  
(carburantes) y depósitos*

DM AIRCRAFT SERVICE INC ..... p. 79

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

**B 16 Fuel - Lubricants - Storage - Distribution**  
*Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución*

METAL ARSENAL S.R.O. .... p. 126

**B 17 Winches**  
*Tornos*

OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS ..... p. 133

**B 18 Naval Equipements**  
*Equipos marinos*

ARES AEROSPAZIAL E DEFESA ..... p. 44

IXBLUE ..... p. 111

KELVIN HUGHES LIMITED ..... p. 114

LACROIX ..... p. 115

MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

NAVAL GROUP ..... p. 130

NAVANTIA ..... p. 131

SAAB COLOMBIA SAS ..... p. 145

STM ..... p. 153

**B 19 Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles**  
*Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos*

IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A. .... p. 99

JANKEL ARMOURING LIMITED ..... p. 113

LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY ..... p. 119

MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA SUBMARINA ..... p. 145

SUMMIT HELICOPTERS, INC ..... p. 153

## WEAPONS AND AMMUNITION ARMAMENTO Y MUNICIONES

**C 1 Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM)**  
*Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*

GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS ..... p. 91

IMI SYSTEMS LTD. .... p. 102

ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. .... p. 108

JSC ROSOBORONEXPORT ..... p. 114

LACROIX ..... p. 115

LIG NEX1 CO., LTD ..... p. 117

LITAK-TAK ..... p. 118

MBDA ..... p. 124

RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD. .... p. 138

**C 2 Air-to-Ground and Coastal Defence Systems**  
*Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*

ARSENAL - 2000 JSCO. .... p. 49

AVIBRAS ..... p. 53

FN HERSTAL ..... p. 90

IMI SYSTEMS LTD. .... p. 102

LIG NEX1 CO., LTD ..... p. 117

LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY ..... p. 119

MBDA ..... p. 124

SAAB COLOMBIA SAS ..... p. 145

TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A. .... p. 159

**C 3 Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets)**  
*Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*

ARSENAL - 2000 JSCO. .... p. 49

AVIBRAS ..... p. 53

GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS ..... p. 91

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| IMI SYSTEMS LTD.....                                | p. 102 |
| INSTALAZA S.A.....                                  | p. 106 |
| ISRAEL AEROSPACE<br>INDUSTRIES LTD.....             | p. 108 |
| JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE<br>SYSTEMS CO PSC..... | p. 112 |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                            | p. 114 |
| LIG NEX1 CO., LTD.....                              | p. 117 |
| MBDA.....                                           | p. 124 |
| RAFAEL ADVANCED DEFENSE<br>SYSTEMS LTD.....         | p. 138 |
| SAAB COLOMBIA SAS.....                              | p. 145 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....                     | p. 167 |

## C 4 Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| ARSENAL - 2000 JSCO.....                                | p. 49  |
| AVIBRAS.....                                            | p. 53  |
| BAE SYSTEMS.....                                        | p. 55  |
| DIXI MICROTECHNIQUES.....                               | p. 78  |
| ELBIT SYSTEMS LTD.....                                  | p. 84  |
| ESCRIBANO MECHANICAL AND<br>ENGINEERING, S.L.....       | p. 87  |
| GENERAL DYNAMICS<br>LAND SYSTEMS.....                   | p. 91  |
| IMI SYSTEMS LTD.....                                    | p. 102 |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                                | p. 114 |
| NEXTER.....                                             | p. 132 |
| SELEX-ES DO BRASIL.....                                 | p. 146 |
| TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS<br>AUTOMOTIVOS LTDA..... | p. 157 |
| TECNOLOGÍA Y SISTEMAS<br>AVANZADOS S.A.....             | p. 159 |

## C 5 Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| COCKERILL MAINTENANCE<br>& INGÉNIERIE..... | p. 64 |
| DIXI MICROTECHNIQUES.....                  | p. 78 |

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| DM AIRCRAFT SERVICE INC.....                            | p. 79  |
| EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS<br>NAVAIS.....            | p. 86  |
| GENERAL DYNAMICS<br>LAND SYSTEMS.....                   | p. 91  |
| INDUSTRIA MILITAR.....                                  | p. 104 |
| LEONARDO S.P.A.....                                     | p. 116 |
| SELEX-ES DO BRASIL.....                                 | p. 146 |
| TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS<br>AUTOMOTIVOS LTDA..... | p. 157 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....                         | p. 167 |

## C 6 Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade Launchers, Guns & Mounts *«Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| ARSENAL - 2000 JSCO.....                                | p. 49  |
| COCKERILL MAINTENANCE<br>& INGÉNIERIE.....              | p. 64  |
| COMPANHIA BRASILEIRA<br>DE CARTUCHOS.....               | p. 66  |
| DIXI MICROTECHNIQUES.....                               | p. 78  |
| ESCRIBANO MECHANICAL<br>AND ENGINEERING, S.L.....       | p. 87  |
| GENERAL DYNAMICS<br>LAND SYSTEMS.....                   | p. 91  |
| IMDICAL LTDA.....                                       | p. 101 |
| ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD.....                       | p. 110 |
| JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE<br>SYSTEMS CO PSC.....     | p. 112 |
| LEUPOLD & STEVENS, INC.....                             | p. 116 |
| NEXTER.....                                             | p. 132 |
| TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS<br>AUTOMOTIVOS LTDA..... | p. 157 |
| US ORDNANCE.....                                        | p. 163 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....                         | p. 167 |

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

**C 7 Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories**  
*Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes*

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| ARMEE DE TERRE.....                                    | p. 45  |
| ARSENAL - 2000 JSCO.....                               | p. 49  |
| BARRETT FIREARMS<br>MANUFACTURING INC.....             | p. 56  |
| BULLDOG GUNS SAS.....                                  | p. 57  |
| CESKA ZBROJOVKA A.S.....                               | p. 62  |
| COMPANHIA BRASILEIRA<br>DE CARTUCHOS.....              | p. 66  |
| DM AIRCRAFT SERVICE INC.....                           | p. 79  |
| ESCRIBANO MECHANICAL<br>AND ENGINEERING, S.L.....      | p. 87  |
| FN HERSTAL.....                                        | p. 90  |
| IMI SYSTEMS LTD.....                                   | p. 102 |
| INDUSTRIA MILITAR.....                                 | p. 104 |
| ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD.....                      | p. 110 |
| JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE<br>SYSTEMS CO PSC.....    | p. 112 |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                               | p. 114 |
| LEUPOLD & STEVENS, INC.....                            | p. 116 |
| RAFAEL ADVANCED DEFENSE<br>SYSTEMS LTD.....            | p. 138 |
| TECHNICAE PROJETOS E SERVIÇOS<br>AUTOMOTIVOS LTDA..... | p. 157 |
| TECNOLOGÍA Y SISTEMAS<br>AVANZADOS S.A.....            | p. 159 |
| US ORDNANCE.....                                       | p. 163 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....                        | p. 167 |

**C 8 Direct Energy Weapons (DEW)**  
*Armas de energía dirigida*

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY..... | p. 119 |
|---------------------------------|--------|

**C 9 Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site)**  
*Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)*

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| CONDOR S/A INDÚSTRIA QUÍMICA.....           | p. 68  |
| FN HERSTAL.....                             | p. 90  |
| ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP.....           | p. 103 |
| POLY DEFENSOR NON-LETHAL<br>TECHNOLOGY..... | p. 136 |

**C 10 Fuses, Homing Heads, Guidance Systems**  
*Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| DIXI MICROTECHNIQUES.....           | p. 78  |
| INSTALAZA S.A.....                  | p. 106 |
| SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA..... | p. 147 |

**C 11 Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning: anti-personnel mines are forbidden on site)**  
*Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antipersonales están prohibidas en la feria)*

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| DIXI MICROTECHNIQUES..... | p. 78 |
|---------------------------|-------|

**C 12 Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics**  
*Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios, señalización, pirotecnia*

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| ARSENAL - 2000 JSCO.....          | p. 49  |
| AVIBRAS.....                      | p. 53  |
| CONDOR S/A INDÚSTRIA QUÍMICA..... | p. 68  |
| ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP..... | p. 103 |

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| INDUSTRIA MILITAR .....         | p. 104 |
| INSTALAZA S.A.....              | p. 106 |
| LACROIX.....                    | p. 115 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O..... | p. 167 |

---

## C 13 Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others

*Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*

---

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| ARSENAL - 2000 JSCO .....          | p. 49  |
| ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP ..... | p. 103 |
| INDUSTRIA MILITAR .....            | p. 104 |
| INSTALAZA S.A.....                 | p. 106 |
| LACROIX.....                       | p. 115 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....    | p. 167 |

---

## C 14 Components of Weapons

*Componentes de armas*

---

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| DM AIRCRAFT SERVICE INC.....             | p. 79  |
| INSTALAZA S.A.....                       | p. 106 |
| LEUPOLD & STEVENS, INC. ....             | p. 116 |
| TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A..... | p. 159 |
| ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.....          | p. 167 |

---

## C 15 Upgrading Weapons and Ammunition

*Modernización de armas y municiones*

---

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| BULLDOG GUNS SAS .....                   | p. 57  |
| DIXI MICROTECHNIQUES.....                | p. 78  |
| DM AIRCRAFT SERVICE INC.....             | p. 79  |
| INDUSTRIA MILITAR .....                  | p. 104 |
| TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A..... | p. 159 |

---

## COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEMS

### SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y DE COMUNICACIÓN

---

## D 1 Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks

*Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*

---

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| AITECH - NEGÓCIOS EM TECNOLOGIAS S.A .....          | p. 51  |
| AVIBRAS .....                                       | p. 53  |
| BAE SYSTEMS .....                                   | p. 55  |
| BERKANA TECNOLOGIA EM SEGURANÇA LTDA .....          | p. 56  |
| CELLEBRITE .....                                    | p. 60  |
| COMROD.....                                         | p. 67  |
| CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA..... | p. 70  |
| DATRON WORLD COMMUNICATIONS .....                   | p. 74  |
| ELBIT SYSTEMS LTD. ....                             | p. 84  |
| FREQUENTIS AG .....                                 | p. 90  |
| HARRIS CORPORATION .....                            | p. 95  |
| HISDESAT SERVICIOS ESTRATÉGICOS, S.A.....           | p. 98  |
| KELVIN HUGHES LIMITED .....                         | p. 114 |
| LIG NEX1 CO., LTD .....                             | p. 117 |
| LITAK-TAK .....                                     | p. 118 |
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY .....                    | p. 119 |
| LS TELCOM LIMITED .....                             | p. 120 |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC.....                      | p. 123 |
| MER GROUP .....                                     | p. 125 |
| MOTOROLA SOLUTIONS / RAYCO LTDA.....                | p. 129 |
| NAVANTIA .....                                      | p. 131 |
| PLASAN .....                                        | p. 135 |
| RETIA, A.S. ....                                    | p. 140 |
| ROCKWELL COLLINS.....                               | p. 143 |
| SELEX-ES DO BRASIL .....                            | p. 146 |
| VERINT SYSTEMS, INC.....                            | p. 163 |



# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

## D 2 Transport Fleet Management and Logistics Networks *Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos*

PLASAN ..... p. 135

## D 3 Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*

AIRBUS SAS ..... p. 42

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84

FREQUENTIS AG ..... p. 90

GULF COAST AVIONICS  
COLOMBIA SAS ..... p. 94

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

HISDESAT SERVICIOS  
ESTRATÉGICOS, S.A. .... p. 98

INMARSAT ..... p. 106

ISRAEL AEROSPACE  
INDUSTRIES LTD. .... p. 108

LIG NEX1 CO., LTD ..... p. 117

THALES ..... p. 160

VERINT SYSTEMS, INC. .... p. 163

## D 5 Emergency Communication Systems *Sistemas de comunicación de urgencia*

FREQUENTIS AG ..... p. 90

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

HISDESAT SERVICIOS  
ESTRATÉGICOS, S.A. .... p. 98

MER GROUP ..... p. 125

## D 6 Radios / Software Defined Radios (SDR) *Radios/Radios definidas por software (SDR)*

ARES AEROSPAZIAL E DEFESA ..... p. 44

COMMUNICATIONS  
APPLIED TECHNOLOGY ..... p. 65

DATRON WORLD  
COMMUNICATIONS ..... p. 74

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84

FREQUENTIS AG ..... p. 90

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

LEONARDO S.P.A. .... p. 116

LIG NEX1 CO., LTD ..... p. 117

MOTOROLA SOLUTIONS /  
RAYCO LTDA ..... p. 129

NATIONAL INSTRUMENTS ..... p. 129

PROCITEC ..... p. 137

ROCKWELL COLLINS ..... p. 143

## D 7 Intercoms, Telephones, Headsets *Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos*

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

FREQUENTIS AG ..... p. 90

GULF COAST AVIONICS  
COLOMBIA SAS ..... p. 94

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

## D 8 Antennas - Masts - Dishes *Antenas - Mástiles - Parábolas*

COMROD ..... p. 67

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

IOCOM LTDA ..... p. 107

## D 9 Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*

AIRBUS SAS ..... p. 42

ATECH - NEGÓCIOS  
EM TECNOLOGIAS S.A. .... p. 51

CELLEBRITE ..... p. 60

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84

HARRIS CORPORATION ..... p. 95

HISDESAT SERVICIOS  
ESTRATÉGICOS, S.A. .... p. 98

IOCOM LTDA ..... p. 107

ISRAEL AEROSPACE  
INDUSTRIES LTD. .... p. 108

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY ..... | p. 119 |
| LS TELCOM LIMITED .....          | p. 120 |
| ROCKWELL COLLINS .....           | p. 143 |
| THALES .....                     | p. 160 |
| VERINT SYSTEMS, INC. ....        | p. 163 |

## D 11 Peripherals and Memory Storage *Periféricos y memorias de almacenamiento*

|                  |        |
|------------------|--------|
| IOCOM LTDA ..... | p. 107 |
|------------------|--------|

## D 12 Software - Cloud solutions *Software y soluciones «Cloud»*

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| CELLEBRITE .....                                        | p. 60  |
| CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA<br>PARA LA DEFENSA ..... | p. 70  |
| IACIT SOLUÇÕES<br>TECNOLOGICAS S.A. ....                | p. 99  |
| LS TELCOM LIMITED .....                                 | p. 120 |
| MOTOROLA SOLUTIONS /<br>RAYCO LTDA .....                | p. 129 |
| NATIONAL INSTRUMENTS .....                              | p. 129 |
| PROCITEC .....                                          | p. 137 |
| RETIA, A.S. ....                                        | p. 140 |
| VERINT SYSTEMS, INC. ....                               | p. 163 |

## D 13 Data and image handling systems *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| AEROERMO .....                                | p. 39  |
| AIRBUS SAS .....                              | p. 42  |
| CELLEBRITE .....                              | p. 60  |
| HISDESAT SERVICIOS<br>ESTRATÉGICOS, S.A. .... | p. 98  |
| VERINT SYSTEMS, INC. ....                     | p. 163 |

## D 14 Cybersecurity *Ciberseguridad*

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| ATECH - NEGÓCIOS<br>M TECNOLOGIAS S.A. .... | p. 51 |
| BAE SYSTEMS .....                           | p. 55 |
| CELLEBRITE .....                            | p. 60 |

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA<br>PARA LA DEFENSA ..... | p. 70  |
| DCI .....                                               | p. 75  |
| HISDESAT SERVICIOS<br>ESTRATÉGICOS, S.A. ....           | p. 98  |
| INTELLIGENX .....                                       | p. 107 |
| IOCOM LTDA .....                                        | p. 107 |
| LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY .....                        | p. 119 |
| MER GROUP .....                                         | p. 125 |
| NAVAL GROUP .....                                       | p. 130 |
| RAFAEL ADVANCED DEFENSE<br>SYSTEMS LTD. ....            | p. 138 |
| ROCKWELL COLLINS .....                                  | p. 143 |
| RUAG DEFENCE FRANCE .....                               | p. 144 |
| SELEX-ES DO BRASIL .....                                | p. 146 |
| THALES .....                                            | p. 160 |
| VERINT SYSTEMS, INC. ....                               | p. 163 |

## D 15 Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels.. *Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares, ...*

|                 |        |
|-----------------|--------|
| T4D S.A.S. .... | p. 155 |
|-----------------|--------|

## D 16 Connectics, Cables and Optical Fibers *Sistemas de interconexión, cableado, fibras ópticas*

|                                                                          |        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| AXON CABLE - INDÚSTRIA<br>COMÉRCIO IMPORTAÇÃO<br>E EXPORTAÇÃO LTDA ..... | p. 55  |
| IXBLUE .....                                                             | p. 111 |

## D 17 Electronic Components *Componentes electrónicos*

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| NATIONAL INSTRUMENTS ..... | p. 129 |
|----------------------------|--------|

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

---

## D 18 Optical and Electro-Optical Components *Componentes ópticos y electro- ópticos*

---

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| ARES AEROESPACIAL E DEFESA .....                       | p. 44  |
| HGH INFRARED SYSTEMS .....                             | p. 96  |
| KELVIN HUGHES LIMITED .....                            | p. 114 |
| MKU .....                                              | p. 127 |
| NIGHT VISION DEVICES, INC .....                        | p. 132 |
| UNITARY ENTERPRISE<br>«STC «LEMT» OF THE BELOMO» ..... | p. 162 |

---

## D 19 Upgrading Communication and Information systems *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

---

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| CELLEBRITE .....                              | p. 60  |
| FREQUENTIS AG .....                           | p. 90  |
| GULF COAST AVIONICS<br>COLOMBIA SAS .....     | p. 94  |
| HISDESAT SERVICIOS<br>ESTRATÉGICOS, S.A. .... | p. 98  |
| PROCITEC .....                                | p. 137 |
| RETIA, A.S. ....                              | p. 140 |
| ROCKWELL COLLINS .....                        | p. 143 |

---

## DETECTION, LOCATION, ACQUISITION AND DECEPTION *DETECCIÓN, LOCALIZACIÓN, ADQUISICIÓN Y ENGAÑO*

---

### E 1 Radar Surveillance *Radar de vigilancia*

---

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| CAMERO-TECH LTD .....                                   | p. 58  |
| CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA<br>PARA LA DEFENSA ..... | p. 70  |
| EMBRAER S.A. ....                                       | p. 86  |
| HGH INFRARED SYSTEMS .....                              | p. 96  |
| IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A. ...                    | p. 99  |
| ISRAEL AEROSPACE<br>INDUSTRIES LTD. ....                | p. 108 |

---

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| KELVIN HUGHES LIMITED ..... | p. 114 |
| LEONARDO S.P.A. ....        | p. 116 |
| LITAK-TAK .....             | p. 118 |
| RETIA, A.S. ....            | p. 140 |
| ROCKWELL COLLINS .....      | p. 143 |
| SELEX-ES DO BRASIL .....    | p. 146 |
| T - CZ, A.S. ....           | p. 154 |
| THALES .....                | p. 160 |

---

### E 2 Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier) *Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)*

---

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| ARES AEROESPACIAL E DEFESA .....                       | p. 44  |
| AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED .....                   | p. 52  |
| DRONE VOLT .....                                       | p. 80  |
| ELBIT SYSTEMS LTD. ....                                | p. 84  |
| ESCRIBANO MECHANICAL AND<br>ENGINEERING, S.L. ....     | p. 87  |
| HGH INFRARED SYSTEMS .....                             | p. 96  |
| MEPROLIGHT (1990) LTD. ....                            | p. 124 |
| MKU .....                                              | p. 127 |
| NIGHT VISION DEVICES, INC .....                        | p. 132 |
| SPECVOENPROM LLC .....                                 | p. 152 |
| UNITARY ENTERPRISE<br>«STC «LEMT» OF THE BELOMO» ..... | p. 162 |

---

### E 4 Listening Devices *Dispositivos de escucha*

---

|                                               |       |
|-----------------------------------------------|-------|
| BERKANA TECNOLOGIA<br>EM SEGURANÇA LTDA ..... | p. 56 |
|-----------------------------------------------|-------|

---

### E 5 Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon *Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia*

---

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| RETIA, A.S. ....         | p. 140 |
| SELEX-ES DO BRASIL ..... | p. 146 |

---

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

E 6 Geographical Information System -  
Position Finding - Navigation (GPS)  
- Geolocation  
*Sistemas de información geográfica  
- Dispositivos de navegación GPS -  
Geolocalización*

IOCOM LTDA ..... p. 107  
IXBLUE ..... p. 111  
LS TELCOM LIMITED ..... p. 120  
NATIONAL INSTRUMENTS ..... p. 129

E 7 Sighting / Aiming Systems, Fire-  
Control Systems, Laser Range  
Finding (LRF)  
*Sistemas de puntería y mira, control  
de disparo, telémetro láser*

MEPROLIGHT (1990) LTD. .... p. 124  
NIGHT VISION DEVICES, INC ..... p. 132  
TECNOLOGÍA Y SISTEMAS  
AVANZADOS S.A. .... p. 159  
UNITARY ENTERPRISE  
«STC «LEMT» OF THE BELOMO» ..... p. 162

E 8 Target Acquisition / Rangefinder  
*Adquisición y designación de  
objetivos, telémetros*

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84  
HGH INFRARED SYSTEMS ..... p. 96  
MEPROLIGHT (1990) LTD. .... p. 124  
NATIONAL INSTRUMENTS ..... p. 129  
RAFAEL ADVANCED DEFENSE  
SYSTEMS LTD. .... p. 138  
UNITARY ENTERPRISE  
«STC «LEMT» OF THE BELOMO» ..... p. 162

E 9 Meteorological Measuring Means  
*Medios de medición meteorológica*

IACIT SOLUÇÕES  
TECNOLOGICAS S.A. .... p. 99  
NATIONAL INSTRUMENTS ..... p. 129

E 10 Topography Devices  
*Medios topográficos*

IXBLUE ..... p. 111  
TECNOLOGÍA Y SISTEMAS  
AVANZADOS S.A. .... p. 159

E 11 Detection and Warning Systems  
- Countermeasures (Soft-Kill and  
Hard-Kill)  
*Dispositivos de detección y de  
alerta, de contramedidas y de  
protección activa*

BERKANA TECNOLOGIA  
EM SEGURANÇA LTDA ..... p. 56  
DRONE VOLT ..... p. 80  
IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A. ... p. 99  
IMI SYSTEMS LTD. .... p. 102  
IOCOM LTDA ..... p. 107  
LACROIX ..... p. 115  
LEONARDO S.P.A. .... p. 116  
RETIA, A.S. .... p. 140  
SIEZA S.R.O. .... p. 150

E 12 Signature Management (Acoustic,  
Thermal, Electromagnetic)  
*Furtividad (acústica, térmica y  
electromagnética)*

SAAB COLOMBIA SAS ..... p. 145  
SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA  
SUBMARINA ..... p. 145

E 13 Jamming  
*Interferencias*

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84  
IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A. ... p. 99  
IOCOM LTDA ..... p. 107

E 14 People and Vehicles Tracking Devices  
*Sistema de seguimiento de vehículos  
y de personas*

DRONE VOLT ..... p. 80  
ESCRIBANO MECHANICAL  
AND ENGINEERING, S.L. .... p. 87

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

E 15 Oceanography  
*Oceanografía*

IXBLUE ..... p. 111

E 16 Mine Warfare - Sonars  
*Detección de minas submarinas -  
Sonares*

SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA  
SUBMARINA ..... p. 145

THALES ..... p. 160

## TRAINING & SIMULATION SIMULACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

F 1 Training Aids  
*Ayuda a la instrucción y al  
adiestramiento*

ATECH - NEGÓCIOS  
EM TECNOLOGIAS S.A ..... p. 51

BAE SYSTEMS ..... p. 55

DCI ..... p. 75

INSTALAZA S.A. .... p. 106

RUAG DEFENCE FRANCE ..... p. 144

T4D S.A.S ..... p. 155

F 2 Gunnery, Driving and Piloting  
Simulators  
*Simuladores de tiro, de conducta y  
de pilotaje*

COCKERILL MAINTENANCE  
& INGÉNIERIE ..... p. 64

CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA  
PARA LA DEFENSA ..... p. 70

DCI ..... p. 75

RUAG DEFENCE FRANCE ..... p. 144

F 3 Simulated Combat Training - Convoy  
Trainers  
*Sistemas de simulación de combate  
y de convoyes*

DCI ..... p. 75

LACROIX ..... p. 115

ROCKWELL COLLINS ..... p. 143

RUAG DEFENCE FRANCE ..... p. 144

F 4 Training Equipment - Simulation  
Devices  
*Equipamiento de entrenamiento -  
Artificios de simulación*

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

ARES AEROSPAECIAL E DEFESA ..... p. 44

ATECH - NEGÓCIOS  
EM TECNOLOGIAS S.A ..... p. 51

AVIBRAS ..... p. 53

COCKERILL MAINTENANCE  
& INGÉNIERIE ..... p. 64

CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA  
PARA LA DEFENSA ..... p. 70

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73

DCI ..... p. 75

ECA GROUP ..... p. 82

ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84

ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP ..... p. 103

INSTALAZA S.A. .... p. 106

JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE  
SYSTEMS CO PSC ..... p. 112

LACROIX ..... p. 115

NEXTER ..... p. 132

SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA  
SUBMARINA ..... p. 145

T4D S.A.S ..... p. 155

UNITARY ENTERPRISE  
«STC «LEMT» OF THE BELOMO» ..... p. 162

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

---

|                                                |                                                                                                                                |        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| F 5                                            | Firing ranges - Targets and associated equipment<br><i>Standes e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados</i> |        |
| ESCRIBANO MECHANICAL AND ENGINEERING, S.L..... |                                                                                                                                | p. 87  |
| RUAG DEFENCE FRANCE .....                      |                                                                                                                                | p. 144 |

---

## PERSONAL EQUIPMENT EQUIPAMIENTO DEL PERSONAL

---

|     |                                                                                                                                              |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| G 1 | Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..)<br><i>Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)</i> |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

---

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| BULLDOG GUNS SAS .....                              | p. 57  |
| CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC....                    | p. 67  |
| COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECIDOS LTDA ..... | p. 70  |
| FABRICATO S.A.....                                  | p. 89  |
| SPECVOENPROM LLC .....                              | p. 152 |
| TEXTILES LAFAYETTE SAS .....                        | p. 160 |
| TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL TRADING CO., LTD .....  | p. 161 |
| ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD .....    | p. 168 |

---

---

|     |                                                                                                                    |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| G 2 | Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms<br><i>Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes</i> |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

---

|                                                    |        |
|----------------------------------------------------|--------|
| ARTHUS-BERTRAND .....                              | p. 50  |
| FABRICATO S.A.....                                 | p. 89  |
| TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL TRADING CO., LTD ..... | p. 161 |

---

---

|     |                                                                                                       |  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| G 3 | Body Armor, Inserts and Protections<br><i>Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes</i> |  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

---

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| BULLDOG GUNS SAS .....   | p. 57 |
| CAROLINA PROTECT .....   | p. 59 |
| CESKA ZBROJOVKA A.S..... | p. 62 |

---

---

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECIDOS LTDA ..... | p. 70  |
| DUPONT .....                                        | p. 81  |
| FABRICATO S.A.....                                  | p. 89  |
| IMDICOL LTDA .....                                  | p. 101 |
| MKU.....                                            | p. 127 |
| PLASAN .....                                        | p. 135 |
| REDO, S.R.O.....                                    | p. 138 |
| T4D S.A.S.....                                      | p. 155 |
| TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL TRADING CO., LTD .....  | p. 161 |
| VICTORINOX AG (LTD) .....                           | p. 164 |
| ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD .....    | p. 168 |

---

---

|     |                                                                                                                       |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| G 4 | Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection<br><i>Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas</i> |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

---

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| BULLDOG GUNS SAS .....                           | p. 57  |
| DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC. (DTE) .....    | p. 77  |
| DUPONT .....                                     | p. 81  |
| MKU.....                                         | p. 127 |
| REDO, S.R.O.....                                 | p. 138 |
| SPECVOENPROM LLC .....                           | p. 152 |
| T4D S.A.S.....                                   | p. 155 |
| ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD ..... | p. 168 |

---

---

|     |                                                                                                                 |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| G 5 | Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters<br><i>Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones</i> |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

---

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| BULLDOG GUNS SAS .....                           | p. 57  |
| CENTURION INTERNATIONAL GROUP CORP .....         | p. 61  |
| CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC....                 | p. 67  |
| FABRICATO S.A.....                               | p. 89  |
| IMDICOL LTDA .....                               | p. 101 |
| MKU.....                                         | p. 127 |
| REDO, S.R.O.....                                 | p. 138 |
| SPECVOENPROM LLC .....                           | p. 152 |
| ZHEJIANG HUAAN SECURITY EQUIPMENT CO., LTD ..... | p. 168 |

---

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

G 6 Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart.. )  
*Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

CAROLINA PROTECT ..... p. 59  
COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
DE TECIDOS LTDA ..... p. 70  
DUPONT ..... p. 81  
FABRICATO S.A. .... p. 89  
MOTOBORDA S.A.S. .... p. 128

G 7 Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe)  
*Sistemas y materiales de protección NRBQ*

ARMEE DE TERRE ..... p. 45  
DUPONT ..... p. 81  
POLY DEFENSOR NON-LETHAL  
TECHNOLOGY ..... p. 136  
SPECVOENPROM LLC ..... p. 152  
ZHEJIANG HUAAN SECURITY  
EQUIPMENT CO., LTD ..... p. 168

G 8 Detection and Identification Systems (CBRNe)  
*Sistemas y materiales de detección NRBQ*

ARMEE DE TERRE ..... p. 45

G 9 Decontamination Systems (CBRNe)  
*Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ*

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73  
METAL ARSENAL S.R.O. .... p. 126

G 10 Survival Equipment  
*Equipos de supervivencia*

BULLDOG GUNS SAS ..... p. 57  
DEFENSE TECHNOLOGY  
EQUIPMENT INC. (DTE) ..... p. 77  
VICTORINOX AG (LTD) ..... p. 164

G 11 Climbing Gear, Ladders and Hooks  
*Material de escalada, escaleras y rezones*

BULLDOG GUNS SAS ..... p. 57

G 12 Miscellaneous Equipment (Lamps...)  
*Accesorios diversos (lámparas, ...)*

ZHEJIANG HUAAN SECURITY  
EQUIPMENT CO., LTD ..... p. 168

## INFRASTRUCTURE PROTECTION PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

H 2 Video Surveillance and Monitoring  
(Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)  
*Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes, )*

BERKANA TECNOLOGIA  
EM SEGURANÇA LTDA ..... p. 56  
ELBIT SYSTEMS LTD. .... p. 84  
HGH INFRARED SYSTEMS ..... p. 96  
KELVIN HUGHES LIMITED ..... p. 114  
MER GROUP ..... p. 125  
SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA  
SUBMARINA ..... p. 145  
SIEZA S.R.O. .... p. 150

H 4 Biometric Identification  
*Identificación biométrica*

INCADENCE STRATEGIC SOLUTIONS.... p. 102



# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

H 5 Armoured Rooms - Openings and Closings Systems (Locks...) - Safety Cabinets  
*Blindaje de locales (anti-intrusión, electromagnética) - Sistemas de apertura y de cerrada (cerraduras..) - Muebles de seguridad, armarios reforzados, cajas fuertes*

MKU ..... p. 127

H 6 Camouflage  
*Camuflaje de instalaciones*

IMDICOL LTDA ..... p. 101

ZEPELIN ..... p. 167

H 7 Screening Equipment (alcohol, narcotics...)  
*Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...)*

T4D S.A.S ..... p. 155

## LOGISTICS FOR OPERATIONS - INSTALLATIONS LOGÍSTICA OPERACIONAL Y SOPORTE DE LAS INFRAESTRUCTURAS

I 1 Warehouses - Installations  
*Hangares - Instalaciones fijas*

CARPAS IKL S.A.S ..... p. 60

M&K ASSESSORIA EXPORTADORA  
E IMPORTADORA ..... p. 121

ZEPELIN ..... p. 167

I 2 Camp Accommodation - Tents -  
Shelters - Temporary Installations  
*Campamentos - Tiendas de campaña  
- Refugios - Instalaciones temporales*

BULLDOG GUNS SAS ..... p. 57

CARPAS IKL S.A.S ..... p. 60

SAAB COLOMBIA SAS ..... p. 145

SERT ..... p. 148

T4D S.A.S ..... p. 155

ZEPELIN ..... p. 167

I 3 Field Kitchens - Catering Equipment  
- Food  
*Cocinas de campo - equipos de  
cocina y refrigeración - alimentación*

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS  
MILITARES ..... p. 41

SERT ..... p. 148

I 4 Sanitary Amenities  
*Sanitarios*

SERT ..... p. 148

I 5 Treatment, Conditioning, and  
Storage of Water  
*Tratamiento, envasado y  
almacenamiento del agua*

METAL ARSENAL S.R.O. .... p. 126

T4D S.A.S ..... p. 155

ZEPELIN ..... p. 167

I 7 Storage - Resupply - Tagging / Bar  
Coding  
*Instalaciones de almacenamiento,  
abastecimiento e identificación  
logística*

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS  
MILITARES ..... p. 41

CARPAS IKL S.A.S ..... p. 60

EXPLORER CASES BY GT LINE ..... p. 88

MANITOU GROUP ..... p. 121

I 8 Handling Equipment - Cranes -  
Repair Means  
*Equipos de manutención, carga,  
reparación*

HIAB LIMITED ..... p. 97

MANITOU GROUP ..... p. 121

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

I 11 Power Transportation, Distribution and Regulation  
*Transporte, distribución y regulación de energía*

M&K ASSESSORIA EXPORTADORA  
E IMPORTADORA ..... p. 121

I 13 CBRN Collective Protection (COLPRO)  
*Protección Colectiva NRBQ*

ZEPELIN ..... p. 167

I 14 CBRN Decontamination  
*Descontaminación NRBQ*

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73

ZEPELIN ..... p. 167

## MEDICAL AND EMERGENCY SERVICIOS SANITARIOS Y DE URGENCIA

J 1 First Aid and Role 1 Equipment  
*Soporte medico avanzado -  
Tratamiento urgente*

REDO, S.R.O. .... p. 138

SPECVOENPROM LLC ..... p. 152

J 2 Identification, Classification and  
Casualty Evacuation  
*Clasificación y evacuación de los  
heridos*

MER GROUP ..... p. 125

J 3 Mobile and Field Hospitals  
*Hospitales de campaña, hospitales  
móviles*

CARPAS IKL S.A.S. .... p. 60

ZEPELIN ..... p. 167

J 4 Medical and Surgical Equipment  
*Materiales médicos y quirúrgicos*

REDO, S.R.O. .... p. 138

J 5 Purification - Pest Control -  
Decontamination  
*Materiales de saneamiento,  
de desinsectación y de  
descontaminación*

CRISTANINI S.P.A. .... p. 73

METAL ARSENAL S.R.O. .... p. 126

J 7 Rescue Equipment and  
Desincarceration Means  
*Equipos de salvamento y de  
extracción*

WHELEN ENGINEERING CO INC..... p. 165

## FIELD PREPARATION - EXPLOSIVE ORDNANCE DISPOSAL (EOD) PREPARACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TERRENO - DESMINADO

K 1 Excavation and Earthmoving  
*Movimiento de tierras y excavación*

ARMTRAC LTD..... p. 46

K 3 Crossing Means (Bridge Layers,  
Bridging, Ferries...)  
*Medios de cruce (Puentes, tramos,  
ferry)*

PEARSON ENGINEERING LTD ..... p. 135

K 4 Signs, Delineators, Marking  
*Señalización, balizaje, marcado*

ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP ..... p. 103

K 6 Manual Mine Clearance - Explosive  
Containement  
*Desminado manual, equipos de  
pirotecnia- Cajas anti-explosión*

INDUSTRIA MILITAR ..... p. 104

METAL ARSENAL S.R.O. .... p. 126

T4D S.A.S. .... p. 155

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

K 7 Mechanical Demining  
*Desminado mecánico*

ARMTRAC LTD ..... p. 46

K 8 Minefield Breaching - Line Charges  
*Desminado pirotécnico, líneas explosivas*

PEARSON ENGINEERING LTD ..... p. 135

K 9 Unexploded Ordnance (UXO)  
and Improvised Explosive Device  
(IEDs) : Means for Detection and  
Destruction  
*Medios de detección y de  
destrucción de minas y artefactos  
explosivos improvisados (IED)*

ARMTRAC LTD ..... p. 46

BERKANA TECNOLOGIA  
EM SEGURANÇA LTDA ..... p. 56

INDICOL LTDA ..... p. 101

INDUSTRIA MILITAR ..... p. 104

IXBLUE ..... p. 111

PEARSON ENGINEERING LTD ..... p. 135

T4D S.A.S ..... p. 155

## RESEARCH, DESIGN AND PRODUCTION - MATERIALS BÚSQUEDA, CONCEPCIÓN, REALIZACIÓN - MATERIALES

L 2 Engineering - Design Office -  
Prototyping  
*Ingeniería - Oficina de Diseño -  
Prototipos*

A.S. AVIONICS SERVICES S.A. .... p. 38

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS  
MILITARES ..... p. 41

CORPORACIÓN DE CIENCIA  
Y TECNOLOGÍA PARA  
EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA  
NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL ..... p. 71

IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A ... p. 99

SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA ..... p. 147

STM ..... p. 153

L 5 Control, Measuring and Testing  
Systems  
*Medios de control, de medición y de  
ensayos*

NAVANTIA ..... p. 131

SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA  
SUBMARINA ..... p. 145

L 7 Ceramics  
*Cerámicas*

AGP DE COLOMBIA S.A. .... p. 42

L 8 Fibers : Polyethylene, Aromatic,  
Glass  
*Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio*

COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
DE TECIDOS LTDA ..... p. 70

DUPONT ..... p. 81

EXPLORER CASES BY GT LINE ..... p. 88

L 9 Plastics  
*Plásticos*

EXPLORER CASES BY GT LINE ..... p. 88

L 10 Glass  
*Vidrios*

AGP DE COLOMBIA S.A. .... p. 42

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

## DISASTER, BUSINESS CONTINUITY AND HOMELAND SECURITY *DESASTRES NATURALES, RESILIENCIA Y SEGURIDAD INTERIOR*

- M 1** Emergency Evacuation Systems  
(beacon, lighting, sirens...)  
*Sistemas para la evacuación de  
emergencia (balizas, iluminación y  
sirenas)*
- ZHEJIANG HUAAN SECURITY  
EQUIPMENT CO., LTD** ..... p. 168
- M 2** Communication and Information  
tools in case of Disasters  
*Medios de comunicación y de  
información en caso de crisis*
- ATECH - NEGÓCIOS  
EM TECNOLOGIAS S.A** ..... p. 51
- FREQUENTIS AG** ..... p. 90
- MER GROUP** ..... p. 125
- M 4** Early Warning Systems for Natural  
Disaster  
*Sistema de alerta temprana contra  
los desastres naturales*
- CARPAS IKL S.A.S.** ..... p. 60
- M 9** Floating Devices, Life Jackets,  
Capsules, Rafts  
*Dispositivos flotantes, chalecos  
salvavidas, cápsulas de supervivencia  
y balsas*
- MOTOBORDA S.A.S.** ..... p. 128
- M 10** Localisation Systems for Relief and  
Rescue  
*Sistemas de localización para el  
salvamento y los rescates*
- CAMERO-TECH LTD** ..... p. 58

- M 13** Disaster Medical Assistance Team  
(DMAT) Equipement  
*Equipamientos para equipos de  
asistencia médica en desastres  
(DMAT)*
- CARPAS IKL S.A.S.** ..... p. 60
- M 14** Clearing, Lifting, Cutting and  
Digging Equipment  
*Equipos de desbrozo, de arranque,  
de corte y de cava*
- ARMTRAC LTD** ..... p. 46
- HIAB LIMITED** ..... p. 97
- PEARSON ENGINEERING LTD** ..... p. 135
- M 16** Mobile Network  
*Redes móviles*
- IMDICOL LTDA** ..... p. 101
- INMARSAT** ..... p. 106
- LS TELCOM LIMITED** ..... p. 120
- M 21** Riot Control Equipment - Fences  
*Equipos de manejo y  
mantenimiento del orden - barreras*
- ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP** ..... p. 103
- POLY DEFENSOR NON-LETHAL  
TECHNOLOGY** ..... p. 136
- M 22** Crowd and Individuals Control  
(handcuffs...)  
*Equipos para la gestión y control de  
masas (Esposas)*
- POLY DEFENSOR NON-LETHAL  
TECHNOLOGY** ..... p. 136
- M 23** Pollution Prevention and Control  
*Prevención y lucha contra la  
contaminación*
- METAL ARSENAL S.R.O.** ..... p. 126

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ÍNDICE DE EXPOSITORES

## SERVICES SERVICIOS

---

|            |                                                                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 1</b> | <b>Manufactures Association,<br/>Competitiveness Clusters</b><br><i>Asociaciones profesionales, Clusters</i> |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES ..... | p. 41  |
| TEDAE - SPANISH ASSOCIATION .....                | p. 159 |
| TEXTILES LAFAYETTE SAS .....                     | p. 160 |

---

|            |                                                                                                                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 2</b> | <b>Teaching, Training and Protecting<br/>Organizations - Schools</b><br><i>Organizaciones de formación,<br/>Escuelas de formación y<br/>entrenamiento</i> |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| IMI SYSTEMS LTD. ....           | p. 102 |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC. .... | p. 123 |
| T4D S.A.S. ....                 | p. 155 |

---

|            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| <b>N 3</b> | <b>Central Purchasing</b><br><i>Centrales de compras</i> |
|------------|----------------------------------------------------------|

---

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES ..... | p. 41 |
| DEFENSE TECHNOLOGY<br>EQUIPMENT INC. (DTE) ..... | p. 77 |

---

|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>N 4</b> | <b>Customs Broker</b><br><i>Empresas comisionistas en aduanas</i> |
|------------|-------------------------------------------------------------------|

---

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| M&K ASSESSORIA EXPORTADORA<br>E IMPORTADORA ..... | p. 121 |
|---------------------------------------------------|--------|

---

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 5</b> | <b>Export Promotion Companies</b><br><i>Empresas de promoción de las<br/>exportaciones</i> |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| APEX-BRASIL .....                                    | p. 44  |
| CZECH TRADE PROMOTION AGENCY ...                     | p. 74  |
| EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA /<br>CZECHTRADE ..... | p. 85  |
| M&K ASSESSORIA EXPORTADORA E<br>IMPORTADORA .....    | p. 121 |
| VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT<br>PARTNERSHIP .....   | p. 164 |

---

|            |                                                                                                                          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 6</b> | <b>Companies of Economic and<br/>Strategic Intelligence</b><br><i>Empresas de análisis económicos y<br/>estratégicos</i> |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE ..... | p. 66 |
|----------------------------------------------------------|-------|

---

|            |                                                                                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 8</b> | <b>Technology and Innovation<br/>Consulting</b><br><i>Consultoría en Investigación,<br/>desarrollo e innovación (I+D+i)</i> |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| MATRIX INTERNATIONAL, INC. .... | p. 123 |
| STM .....                       | p. 153 |

---

|            |                                                                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 9</b> | <b>Organization and Information<br/>Systems Consulting</b><br><i>Consultoría sistemas de información</i> |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE ..... | p. 66 |
|----------------------------------------------------------|-------|

---

|             |                                                                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 10</b> | <b>Strategy and Management<br/>Consulting</b><br><i>Consultoría en gestión de<br/>programas</i> |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE ..... | p. 66  |
| LS TELCOM LIMITED .....                                  | p. 120 |

---

|             |                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N 11</b> | <b>Security Risk Management<br/>Consulting</b><br><i>Consultoría en gestión de riesgos</i> |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE ..... | p. 66  |
| MER GROUP .....                                          | p. 125 |
| WWW.FUERZASMILITARES.ORG .....                           | p. 166 |

---

|             |                                                             |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>N 13</b> | <b>Logistics Engineering</b><br><i>Ingeniería logística</i> |
|-------------|-------------------------------------------------------------|

---

|                    |       |
|--------------------|-------|
| HIAB LIMITED ..... | p. 97 |
|--------------------|-------|

# PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

## N 14 Transport - Shipping - Handling *Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutención - Almacenamiento*

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| EXPLORER CASES BY GT LINE .....                   | p. 88  |
| M&K ASSESSORIA EXPORTADORA<br>E IMPORTADORA ..... | p. 121 |

## N 16 Technical Assistance and Maintenance *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| COCKERILL MAINTENANCE<br>& INGÉNIERIE .....              | p. 64  |
| INDUSTRIA DE TURBO<br>PROPULSORES .....                  | p. 104 |
| LS TELCOM LIMITED .....                                  | p. 120 |
| RUAG DEFENCE FRANCE .....                                | p. 144 |
| SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA<br>SUBMARINA .....           | p. 145 |
| TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS<br>AUTOMOTIVOS LTDA ..... | p. 157 |

## N 17 Obsolescence Management *Tratamiento de las obsolescencias*

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| NAVANTIA .....            | p. 131 |
| RUAG DEFENCE FRANCE ..... | p. 144 |

## N 21 Ministry / Embassy *Ministerios y embajadas*

|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| CZECH TRADE PROMOTION AGENCY ...                     | p. 74 |
| DEPARTMENT FOR INTERNATIONAL<br>TRADE .....          | p. 78 |
| EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA /<br>CZECHTRADE ..... | p. 85 |
| EMBASSY OF THE CZECH REPUBLIC<br>IN COLOMBIA .....   | p. 85 |

## N 22 Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence) *Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)*

|                                               |       |
|-----------------------------------------------|-------|
| EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS<br>NAVAIS ..... | p. 86 |
|-----------------------------------------------|-------|

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| GICAT .....                                | p. 92  |
| MATRIX INTERNATIONAL, INC. ....            | p. 123 |
| SIBAT - ISRAEL MOD .....                   | p. 150 |
| UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA<br>GRANADA ..... | p. 163 |

## N 25 Press - Specialized Publications - Publishing - Printing *Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía*

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| AMR - ARMADA INTERNATIONAL .....                     | p. 43  |
| ARMY RECOGNITION GROUP .....                         | p. 46  |
| ARMY, NAVY AND AEROSPACE<br>REVIEW .....             | p. 48  |
| AVION REVUE .....                                    | p. 54  |
| CONTEC EDITORA LTDA. ....                            | p. 69  |
| DEFENCE TURKEY MAGAZINE .....                        | p. 76  |
| EDPUBLISHING .....                                   | p. 82  |
| GRUPO EDEFA .....                                    | p. 93  |
| IKONOS PRESS .....                                   | p. 100 |
| INFODEFENSA.COM .....                                | p. 105 |
| ISRAEL DEFENSE .....                                 | p. 109 |
| REVISTA ALAS .....                                   | p. 141 |
| REVISTA PERU DEFENSA<br>& SEGURIDAD .....            | p. 142 |
| SHEPHARD MEDIA .....                                 | p. 149 |
| SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL .....                     | p. 151 |
| TASS .....                                           | p. 156 |
| TECNOLOGIA MILITAR - MÖNCH<br>PUBLISHING GROUP ..... | p. 158 |
| WARHEAT .....                                        | p. 164 |
| WWW.FUERZASMILITARES.ORG .....                       | p. 166 |

## N 26 Defence Exhibition and Defence- Related Events Organizers *Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa*

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| CARPAS IKL S.A.S. ....                                   | p. 60  |
| COGES .....                                              | p. 64  |
| COMPAGNIE EUROPÉENNE<br>D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE ..... | p. 66  |
| GICAT .....                                              | p. 92  |
| KALLMAN WORLDWIDE, INC. ....                             | p. 114 |



# Expodefensa 2017

Feria Internacional de Defensa y Seguridad  
International Defense and Security Trade Fair



**EXHIBITORS INDEX BY COUNTRY**  
**ÍNDICE DE EXPOSITORES POR PAÍS**



**ARGENTINA**  
**ARGENTINA**

- ALAS**  
see / ver **REVISTA ALAS** ..... p. 141
- REVISTA ALAS** ..... p. 141

**AUSTRIA**  
**AUSTRIA**

- FREQUENTIS AG** ..... p. 90

**BELARUS**  
**BIELORRUSIA**

- LEMT**  
see / ver **UNITARY ENTERPRISE**  
«**STC «LEMT»**  
**OF THE BELOMO**» ..... p. 162
- UNITARY ENTERPRISE**  
«**STC «LEMT» OF THE BELOMO**» ..... p. 162

**BELGIUM**  
**BÉLGICA**

- ARMY RECOGNITION GROUP** ..... p. 46
- COCKERILL MAINTENANCE**  
**& INGÉNIERIE** ..... p. 64
- FN HERSTAL** ..... p. 90

**BRAZIL**  
**BRASIL**

- A.S. AVIONICS SERVICES S.A.** ..... p. 38
- ALTAVE**  
see / ver **ALTAVE INDÚSTRIA,**  
**COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO**  
**DE AERONAVES LTDA.** ..... p. 43
- ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO**  
**E EXPORTAÇÃO**  
**DE AERONAVES LTDA.** ..... p. 43
- ARES**  
see / ver **ARES AEROESPACIAL**  
**E DEFESA** ..... p. 44
- ARES AEROESPACIAL E DEFESA** ..... p. 44

- ATECH - NEGÓCIOS**  
**EM TECNOLOGIAS S.A.** ..... p. 51
- ATECH - SA**  
see / ver **ATECH - NEGÓCIOS EM**  
**TECNOLOGIAS S.A.** ..... p. 51
- AVIBRAS** ..... p. 53
- AVIBRAS INDÚSTRIA AEROESPACIAL**  
see / ver **AVIBRAS** ..... p. 53
- AVIONICS SERVICES**  
see / ver **A.S. AVIONICS**  
**SERVICES S.A.** ..... p. 38
- AXON CABLE - INDÚSTRIA**  
**COMÉRCIO IMPORTAÇÃO**  
**E EXPORTAÇÃO LTDA** ..... p. 55
- AXON CABLE LTDA**  
see / ver **AXON CABLE - INDÚSTRIA**  
**COMÉRCIO IMPORTAÇÃO**  
**E EXPORTAÇÃO LTDA** ..... p. 55
- BERKANA TECNOLOGIA**  
**EM SEGURANÇA LTDA** ..... p. 56
- CBC**  
see / ver **COMPANHIA BRASILEIRA**  
**DE CARTUCHOS** ..... p. 66
- CELLEBRITE** ..... p. 60
- COMPANHIA BRASILEIRA**  
**DE CARTUCHOS** ..... p. 66
- CONDOR NON-LETHAL**  
**TECHNOLOGIES**  
see / ver **CONDOR S/A INDÚSTRIA**  
**QUÍMICA** ..... p. 68
- CONDOR S/A INDÚSTRIA QUÍMICA** ..... p. 68
- CONTEC EDITORA LTDA.** ..... p. 69
- COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO**  
**DE TECIDOS LTDA** ..... p. 70
- DU PONT DE NEMOURS**  
see / ver **DUPONT** ..... p. 81
- DUPONT** ..... p. 81
- EMBRAER S.A.** ..... p. 86
- EMGEPRON**  
see / ver **EMPRESA GERENCIAL**  
**DE PROJETOS NAVAIS** ..... p. 86
- EMPRESA GERENCIAL**  
**DE PROJETOS NAVAIS** ..... p. 86
- GRUPO BERKANA**  
see / ver **BERKANA TECNOLOGIA**  
**EM SEGURANÇA LTDA** ..... p. 56
- IACIT SOLUÇÕES**  
**TECNOLÓGICAS S.A.** ..... p. 99

ÍNDIOS PIROTECNIA LTDA - EPP ..... p. 103

**LEONARDO**  
see / ver *SELEX-ES DO BRASIL* ..... p. 146

**M&K ASSESSORIA EXPORTADORA  
E IMPORTADORA** ..... p. 121

**M&K LOGISTICS**  
see / ver *M&K ASSESSORIA  
EXPORTADORA  
E IMPORTADORA* ..... p. 121

**MAC JEE**  
see / ver *MAC JEE INDÚSTRIA  
COMÉRCIO  
E REPRESENTAÇÃO  
COMERCIAL LTDA.* ..... p. 121

**MAC JEE INDÚSTRIA COMÉRCIO  
E REPRESENTAÇÃO  
COMERCIAL LTDA.** ..... p. 121

**POLY DEFENSOR CHEMICAL  
INDUSTRY LTD**  
see / ver *POLY DEFENSOR  
NON-LETHAL  
TECHNOLOGY* ..... p. 136

**POLY DEFENSOR NON-LETHAL  
TECHNOLOGY** ..... p. 136

**PROTECA PROTEÇÃO BALÍSTICA**  
see / ver *COPLATEX INDÚSTRIA  
E COMÉRCIO  
DE TECIDOS LTDA* ..... p. 70

**SEGURANÇA E DEFESA**  
see / ver *CONTEC EDITORA LTDA.* ..... p. 69

**SELEX-ES DO BRASIL** ..... p. 146

**TECHNICA E**  
see / ver *TECHNICA E PROJETOS  
E SERVIÇOS  
AUTOMOTIVOS LTDA.* ..... p. 157

**TECHNICA E PROJETOS E SERVIÇOS  
AUTOMOTIVOS LTDA** ..... p. 157

## BULGARIA BULGARIA

**ARSENAL - 2000 JSCO.** ..... p. 49

## CANADA CANADÁ

**GDLS**  
see / ver *GENERAL DYNAMICS  
LAND SYSTEMS* ..... p. 91

**GENERAL DYNAMICS  
LAND SYSTEMS** ..... p. 91

**LS TELCOM LIMITED** ..... p. 120

**STREIT GROUP** ..... p. 170

## CHINA CHINA

**TIANJIN MYWAY INTERNATIONAL  
TRADING CO., LTD** ..... p. 161

**ZHEJIANG HUAAN SECURITY  
EQUIPMENT CO., LTD** ..... p. 168

## COLOMBIA COLOMBIA

**AEROERMO** ..... p. 39

**AGENCIA LOGÍSTICA  
DE LAS FUERZAS MILITARES** ..... p. 41

**AGLO**  
see / ver *AGENCIA LOGÍSTICA  
DE LAS FUERZAS MILITARES* ..... p. 41

**AGP**  
see / ver *AGP DE COLOMBIA S.A.* ..... p. 42

**AGP DE COLOMBIA S.A.** ..... p. 42

**AMERICAN TACTICAL SAS** ..... p. 169

**APEX-BRASIL** ..... p. 44

**ARMADA DE LA REPÚBLICA  
DE COLOMBIA** ..... p. 45

**ASIA TRADING GROUP S.A.S** ..... p. 51

**ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE  
PRODUCTORES AEROSPAZIALES** ..... p. 51

**BULLDOG GUNS SAS** ..... p. 57

**CAJA PROMOTORA DE VIVIENDA  
MILITAR Y DE POLICIA** ..... p. 58

**CARPAS IKL S.A.S.** ..... p. 60

**CODALTEC**

see / ver **CORPORACIÓN DE ALTA  
TECNOLOGÍA PARA  
LA DEFENSA**..... p. 70

**COMERCIAL INTERNACIONAL  
DE EQUIPOS**

**Y MAQUINARIA S.A.S.**..... p. 65

**CORPORACIÓN DE ALTA  
TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA**..... p. 70**CORPORACIÓN DE CIENCIA  
Y TECNOLOGÍA PARA  
EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA  
NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL**..... p. 71**CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA  
AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.**..... p. 72**COTECMAR**

see / ver **CORP DE CIEN Y TEC  
PARA EL DES DE LA IND  
NAVAL, MAR Y FLU**..... p. 71

**CZECHTRADE**

see / ver **EMBAJADA  
DE LA REPUBLICA CHECA /  
CZECHTRADE**..... p. 85

**DEFENSA CIVIL COLOMBIANA**..... p. 77**E.U.**

see / ver **MOTOLOP**..... p. 129

**EAGLE COMMERCIAL**..... p. 82**EDUARDO LONDOÑO  
E HIJOS SUCESORES S.A.**..... p. 83**EJÉRCITO DE COLOMBIA**..... p. 83**EMBAJADA DE LA REPUBLICA  
CHECA / CZECHTRADE**..... p. 85**EMBASSY OF THE CZECH REPUBLIC  
IN COLOMBIA**..... p. 85**F-AIR 2019**

see / ver **UNIDAD ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL DE AERONAUTICA  
CIVIL**..... p. 162

**FABRICATO S.A.**..... p. 89**FUERZA AÉREA COLOMBIANA**..... p. 91**GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL  
DEL SECTOR DEFENSA**..... p. 94**GSED**

see / ver **GRUPO SOCIAL  
Y EMPRESARIAL DEL SECTOR  
DEFENSA**..... p. 94

**GULF COAST AVIONICS  
COLOMBIA SAS**..... p. 94**IAI**

see / ver **ISRAEL AEROSPACE  
INDUSTRIES LTD.**..... p. 108

**IMDICOL LTDA**..... p. 101**INDUMIL**

see / ver **INDUSTRIA MILITAR**..... p. 104

**INDUSTRIA MILITAR**..... p. 104**IOCOM LTDA**..... p. 107**ISRAEL AEROSPACE  
INDUSTRIES LTD.**..... p. 108**LAFAYETTE**

see / ver **TEXTILES LAFAYETTE SAS**..... p. 160

**MAR 10 SAS**..... p. 122**MER GROUP**..... p. 125**MINDEFENSA - MINISTERIO  
DE DEFENSA NACIONAL**..... p. 127**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
see / ver ARMADA DE LA REPÚBLICA  
DE COLOMBIA**..... p. 45**MOTOBORDA S.A.S.**..... p. 128**MOTOLOP**..... p. 129**MOTOROLA SOLUTIONS /  
RAYCO LTDA**..... p. 129**MOZT DE COLOMBIA SAS**..... p. 129**NATIONAL INSTRUMENTS**..... p. 129**NATIONAL INSTRUMENTS  
COLOMBIA S.A.S.**  
see / ver **NATIONAL INSTRUMENTS**..... p. 129**NAVISTAR DEFENSE**

see / ver **COMERCIAL INTERNACIONAL  
DE EQUIPOS  
Y MAQUINARIA S.A.S.**..... p. 65

**POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA**..... p. 136**RG COMERCIAL S.A.**..... p. 143**SAAB COLOMBIA SAS**..... p. 145**SUMINCOL**

see / ver **SUMINISTROS INDUSTRIALES  
DE COLOMBIA SOCIEDAD  
POR ACCIONES  
SIMPLIFICADA SAS**..... p. 153

**SUMINISTROS INDUSTRIALES  
DE COLOMBIA SOCIEDAD  
POR ACCIONES  
SIMPLIFICADA SAS**..... p. 153**T4D S.A.S.**..... p. 155

**TECHNOLOGY FOR DEFENSE SAS**  
see / ver **T4D S.A.S.** ..... p. 155

**TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A.** ..... p. 159

**TEXTILES LAFAYETTE SAS** ..... p. 160

**THALES** ..... p. 160

**THOR INTERNATIONAL S.A.S.** ..... p. 161

**TYSA S.A.**  
see / ver **TECNOLOGÍA Y SISTEMAS AVANZADOS S.A.** ..... p. 159

**UMNG**  
see / ver **UNIVERSIDAD MILITAR UEVA GRANADA** ..... p. 163

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL** ..... p. 162

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA** ..... p. 163

**VERTICAL DE AVIACION SAS** ..... p. 170

**WWW.FUERZASMILITARES.ORG** ..... p. 166

## CZECH REPUBLIC REPÚBLICA CHECA

**CESKA ZBROJOVKA A.S.** ..... p. 62

**CZECH TRADE PROMOTION AGENCY** ..... p. 74

**CZECHTRADE**  
see / ver **CZECH TRADE PROMOTION AGENCY** ..... p. 74

**CZUB**  
see / ver **CESKA ZBROJOVKA A.S.** ..... p. 62

**ECCOTARP**  
see / ver **METAL ARSENAL S.R.O.** ..... p. 126

**METAL ARSENAL S.R.O.** ..... p. 126

**REDO, S.R.O.** ..... p. 138

**RETIA, A.S.** ..... p. 140

**SIEZA S.R.O.** ..... p. 150

**T - CZ, A.S.** ..... p. 154

**ZELENÝ SPORT DEFENCE S.R.O.** ..... p. 167

## DENMARK DINAMARCA

**CAPITAL E&I** ..... p. 169

## FRANCE FRANCIA

**ARMEE DE TERRE** ..... p. 45

**ARTHUS-BERTRAND** ..... p. 50

**CEIS**  
see / ver **COMPAGNIE EUROPÉENNE D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE** ..... p. 66

**COGES** ..... p. 64

**COMPAGNIE EUROPÉENNE D'INTELLIGENCE STRATÉGIQUE** ..... p. 66

**COMROD** ..... p. 67

**DCI** ..... p. 75

**DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL**  
see / ver **DCI** ..... p. 75

**DELAIR** ..... p. 77

**DELAIR-TECH**  
see / ver **DELAIR** ..... p. 77

**DIXI MICROTECHNIQUES** ..... p. 78

**DRONE VOLT** ..... p. 80

**ECA GROUP** ..... p. 82

**EDPUBLISHING** ..... p. 82

**EDR**  
see / ver **EDPUBLISHING** ..... p. 82

**FRENCH ARMY**  
see / ver **ARMEE DE TERRE** ..... p. 45

**GICAT** ..... p. 92

**HGH INFRARED SYSTEMS** ..... p. 96

**IXBLUE** ..... p. 111

**LACROIX** ..... p. 115

**MANITOU GROUP** ..... p. 121

**MBDA** ..... p. 124

**NAVAL GROUP** ..... p. 130

**NEXTER** ..... p. 132

**RDF**  
see / ver **RUAG DEFENCE FRANCE** ..... p. 144

**RENAULT TRUCKS DEFENSE** ..... p. 139

**RTD**  
see / ver **RENAULT TRUCKS DEFENSE** ..... p. 139

**RUAG DEFENCE FRANCE** ..... p. 144

**SERT** ..... p. 148

**SERT LIFE SUPPORT**  
see / ver **SERT** ..... p. 148

**GERMANY**  
**ALEMANIA**

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| ECARYS .....                                         | p. 82  |
| MKU GMBH .....                                       | p. 128 |
| PROCITEC .....                                       | p. 137 |
| TECNOLOGIA MILITAR - MÖNCH<br>PUBLISHING GROUP ..... | p. 158 |

**INDIA**  
**INDIA**

|           |        |
|-----------|--------|
| MKU ..... | p. 127 |
|-----------|--------|

**ISRAEL**  
**ISRAEL**

|                                                                      |        |
|----------------------------------------------------------------------|--------|
| AERONAUTICS GROUP .....                                              | p. 40  |
| CAMERO-TECH LTD .....                                                | p. 58  |
| CONTROP<br>see / ver <i>CONTROP PRECISIAN<br/>TECHNOLOGIES</i> ..... | p. 70  |
| CONTROP PRECISIAN<br>TECHNOLOGIES .....                              | p. 70  |
| ELBIT SYSTEMS LTD. ....                                              | p. 84  |
| IMI SYSTEMS LTD. ....                                                | p. 102 |
| ISRAEL DEFENSE .....                                                 | p. 109 |
| ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD. ....                                   | p. 110 |
| MEPROLIGHT (1990) LTD. ....                                          | p. 124 |
| PLASAN .....                                                         | p. 135 |
| RADA<br>see / ver <i>RADA ELECTRONIC INDUSTRIES<br/>LTD.</i> .....   | p. 170 |
| RADA ELECTRONIC INDUSTRIES LTD. ...                                  | p. 170 |
| RAFAEL ADVANCED DEFENSE<br>SYSTEMS LTD. ....                         | p. 138 |
| RT<br>see / ver <i>RT LTA SYSTEMS LTD</i> .....                      | p. 143 |
| RT LTA SYSTEMS LTD .....                                             | p. 143 |
| SIBAT - ISRAEL MOD .....                                             | p. 150 |
| SMART SHOOTER LTD. ....                                              | p. 152 |
| VERINT SYSTEMS, INC. ....                                            | p. 163 |

**ITALY**  
**ITALIA**

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| CRISTANINI S.P.A. ....          | p. 73  |
| EXPLORER CASES BY GT LINE ..... | p. 88  |
| LEONARDO S.P.A. ....            | p. 116 |

**JORDAN**  
**JORDANIA**

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| JADARA EQUIPMENT AND DEFENCE<br>SYSTEMS CO PSC ..... | p. 112 |
|------------------------------------------------------|--------|

**LITHUANIA**  
**LITUANIA**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| LITAK-TAK ..... | p. 118 |
|-----------------|--------|

**MEXICO**  
**MÉXICO**

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAROLINA PROTECT .....                                                              | p. 59  |
| COMERCIALIZADORA GLOBAL<br>BULLET SA DE CV .....                                    | p. 65  |
| EPEL, S.A DE C.V .....                                                              | p. 87  |
| GLOBAL BULLET<br>see / ver <i>COMERCIALIZADORA<br/>GLOBAL BULLET SA DE CV</i> ..... | p. 65  |
| TPS ARMORING .....                                                                  | p. 162 |

**NETHERLANDS**  
**PAÍSES BAJOS**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| AIRBUS SAS .....     | p. 42  |
| IB CONSULTANCY ..... | p. 169 |

**PANAMA**  
**PANAMÁ**

|                                                                           |       |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|
| C.I.G.C.<br>see / ver <i>CENTURION INTERNATIONAL<br/>GROUP CORP</i> ..... | p. 61 |
| CENTURION INTERNATIONAL<br>GROUP CORP .....                               | p. 61 |

## PERU PERÚ

|                                                                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| COMUNICACIONES<br>PARA LA DEFENSA<br>& SEGURIDAD S.A.C.<br>see / ver <i>REVISTA PERU DEFENSA<br/>&amp; SEGURIDAD</i> ..... | p. 142 |
| REVISTA PERU DEFENSA<br>& SEGURIDAD.....                                                                                   | p. 142 |
| SOURCING GROUP CORP.....                                                                                                   | p. 152 |

## RUSSIA RUSIA

|                                                                              |        |
|------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 5.45 DESIGN<br>see / ver <i>SPECVOENPROM LLC</i> .....                       | p. 152 |
| ARMY, NAVY AND AEROSPACE<br>EVIEW.....                                       | p. 48  |
| ID BEDRETDINOV<br>see / ver <i>ARMY, NAVY<br/>AND AEROSPACE REVIEW</i> ..... | p. 48  |
| ITAR-TASS NEWS AGENCY<br>see / ver <i>TASS</i> .....                         | p. 156 |
| JSC ROSOBORONEXPORT.....                                                     | p. 114 |
| SPECVOENPROM LLC.....                                                        | p. 152 |
| TASS.....                                                                    | p. 156 |

## SLOVAKIA ESLOVAQUIA

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| NIXUS<br>see / ver <i>ZEPELIN</i> ..... | p. 167 |
| ZEPELIN.....                            | p. 167 |

## SOUTH-KOREA COREA DEL SUR

|                        |        |
|------------------------|--------|
| LIG NEX1 CO., LTD..... | p. 117 |
|------------------------|--------|

## SPAIN ESPAÑA

|                                                                                                                                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| ARTEC SOLUTIONS.....                                                                                                              | p. 40  |
| DEFENSA.COM<br>see / ver <i>GRUPO EDEFA</i> .....                                                                                 | p. 93  |
| ESCRIBANO MECHANICAL<br>AND ENGINEERING, S.L.....                                                                                 | p. 87  |
| GRUPO EDEFA.....                                                                                                                  | p. 93  |
| HISDESAT<br>see / ver <i>HISDESAT SERVICIOS<br/>ESTRATÉGICOS, S.A.</i> .....                                                      | p. 98  |
| HISDESAT SERVICIOS<br>ESTRATÉGICOS, S.A.....                                                                                      | p. 98  |
| IKONOS PRESS.....                                                                                                                 | p. 100 |
| INDUSTRIA DE TURBO<br>PROPULSORES.....                                                                                            | p. 104 |
| INFODEFENSA.COM.....                                                                                                              | p. 105 |
| INSTALAZA S.A.....                                                                                                                | p. 106 |
| ITP<br>see / ver <i>INDUSTRIA DE TURBO<br/>PROPULSORES</i> .....                                                                  | p. 104 |
| NAVANTIA.....                                                                                                                     | p. 131 |
| S.L.<br>see / ver <i>IKONOS PRESS</i> .....                                                                                       | p. 100 |
| SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA<br>SUBMARINA.....                                                                                     | p. 145 |
| SAES - SPECIALISTS IN ACOUSTICS<br>AND UNDERWATER ELECTRONICS<br>see / ver <i>SAES - S. A. DE ELECTRÓNICA<br/>SUBMARINA</i> ..... | p. 145 |
| SENER<br>see / ver <i>SENER INGENIERÍA<br/>Y SISTEMAS SA</i> .....                                                                | p. 147 |
| SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS SA.....                                                                                               | p. 147 |
| TEDAE<br>see / ver <i>TEDAE - SPANISH<br/>ASSOCIATION</i> .....                                                                   | p. 159 |
| TEDAE - SPANISH ASSOCIATION.....                                                                                                  | p. 159 |
| WARHEAT.....                                                                                                                      | p. 164 |

**SWITZERLAND**  
**SUIZA**

VICTORINOX AG (LTD) ..... p. 164

**THAILAND**  
**TAILANDIA**

AMR - ARMADA INTERNATIONAL ..... p. 43

**MEDIA TRANSASIA LTD**  
 see / ver **AMR - ARMADA INTERNATIONAL** ..... p. 43

**TURKEY**  
**TURQUÍA**

DEFENCE TURKEY MAGAZINE ..... p. 76

**OTOKAR**  
 see / ver **OTOKAR OTOMOTIV VE SAVUNMA SANAYI A.S.** ..... p. 134

**OTOKAR OTOMOTIV VE SAVUNMA SANAYI A.S.** ..... p. 134

STM ..... p. 153

**UNITED-KINGDOM**  
**REINO UNIDO**

ARMTRAC LTD ..... p. 46

AVION REVUE ..... p. 54

BAE SYSTEMS ..... p. 55

COORPORATION ..... p. 169

DEPARTMENT FOR INTERNATIONAL TRADE ..... p. 78

HIAB LIMITED ..... p. 97

INMARSAT ..... p. 106

**INMARSAT GLOBAL LTD**  
 see / ver **INMARSAT** ..... p. 106

**JANKEL**  
 see / ver **JANKEL ARMOURING LIMITED** ..... p. 113

**JANKEL ARMOURING LIMITED** ..... p. 113

KELVIN HUGHES LIMITED ..... p. 114

**KEY PUBLISHING LTD**  
 see / ver **AVION REVUE** ..... p. 54

PEARSON ENGINEERING LTD ..... p. 135

SATLINK LTD ..... p. 170

SHEPHARD MEDIA ..... p. 149

**SHEPHARD PRESS LTD**  
 see / ver **SHEPHARD MEDIA** ..... p. 149

**SPECTRA**  
 see / ver **COORPORATION** ..... p. 169

**USA**  
**ESTADOS UNIDOS**

**ACA**  
 see / ver **ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA** ..... p. 51

AEROVIRONMENT, INC. .... p. 40

**ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA** ..... p. 51

**ASU**  
 see / ver **AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED** ..... p. 52

**AV**  
 see / ver **AEROVIRONMENT, INC.** ..... p. 40

**AVIATION SPECIALTIES UNLIMITED** ..... p. 52

**BARRETT FIREARMS MANUFACTURING INC.** ..... p. 56

BELL HELICOPTER ..... p. 56

**BELL HELICOPTER - TEXTRON**  
 see / ver **BELL HELICOPTER** ..... p. 56

**BRUNSWICK COMMERCIAL & GOVERNMENT, INC.** ..... p. 169

**C-AT**  
 see / ver **COMMUNICATIONS APPLIED TECHNOLOGY** ..... p. 65

**CHIPOTLE PUBLISHING**  
 see / ver **SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL** ..... p. 151

**COMMUNICATIONS APPLIED TECHNOLOGY** ..... p. 65

**CONDOR**  
 see / ver **CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC.** ..... p. 97

**CONDOR OUTDOOR PRODUCTS, INC.** ..... p. 97

**COORPORATION** ..... p. 169



|                                                                                          |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>DATRON</b><br>see / ver <b>DATRON WORLD COMMUNICATIONS</b> .....                      | p. 74  |
| <b>DATRON WORLD COMMUNICATIONS</b> .....                                                 | p. 74  |
| <b>DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC. (DTE)</b> .....                                     | p. 77  |
| <b>DM AIRCRAFT SERVICE INC.</b> .....                                                    | p. 79  |
| <b>GRAVOIS ALUMINUM BOATS, LLC DBA METAL SHARK</b> .....                                 | p. 169 |
| <b>HARRIS</b><br>see / ver <b>HARRIS CORPORATION</b> .....                               | p. 95  |
| <b>HARRIS CORPORATION</b> .....                                                          | p. 95  |
| <b>INCADENCE STRATEGIC SOLUTIONS</b> ....                                                | p. 102 |
| <b>INTELLIGENX</b> .....                                                                 | p. 107 |
| <b>KALLMAN WORLDWIDE, INC.</b> .....                                                     | p. 114 |
| <b>KEARFOTT CORPORATION</b> .....                                                        | p. 169 |
| <b>KFT</b><br>see / ver <b>KEARFOTT CORPORATION</b> ....                                 | p. 169 |
| <b>LEUPOLD</b><br>see / ver <b>LEUPOLD &amp; STEVENS, INC.</b> .....                     | p. 116 |
| <b>LEUPOLD &amp; STEVENS, INC.</b> .....                                                 | p. 116 |
| <b>LOCKHEED MARTIN / SIKORSKY</b> .....                                                  | p. 119 |
| <b>MATRIX INTERNATIONAL, INC.</b> .....                                                  | p. 123 |
| <b>METAL SHARK</b><br>see / ver <b>GRAVOIS ALUMINUM BOATS, LLC DBA METAL SHARK</b> ..... | p. 169 |
| <b>MI</b><br>see / ver <b>MATRIX INTERNATIONAL, INC.</b> .....                           | p. 123 |
| <b>NIGHT VISION DEVICES, INC</b> .....                                                   | p. 132 |
| <b>NVD</b><br>see / ver <b>NIGHT VISION DEVICES, INC.</b> .....                          | p. 132 |
| <b>OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS</b> .....                                                   | p. 133 |
| <b>OVL</b><br>see / ver <b>OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS</b> .....                           | p. 133 |
| <b>ROCKWELL COLLINS</b> .....                                                            | p. 143 |
| <b>SD</b><br>see / ver <b>COOPERATION</b> .....                                          | p. 169 |
| <b>SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL</b> .....                                                  | p. 151 |
| <b>SUMMIT HELICOPTERS, INC</b> .....                                                     | p. 153 |
| <b>US ORDNANCE</b> .....                                                                 | p. 163 |
| <b>VEDP</b><br>see / ver <b>VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP</b> .....          | p. 164 |
| <b>VIKING</b><br>see / ver <b>VIKING LIFE SAVING-EQUIPMENT (AMERICA) INC</b> .....       | p. 170 |
| <b>VIKING LIFE SAVING-EQUIPMENT (AMERICA) INC</b> .....                                  | p. 170 |
| <b>VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP</b> .....                                   | p. 164 |
| <b>WHELEN</b><br>see / ver <b>WHELEN ENGINEERING CO INC</b> .....                        | p. 165 |
| <b>WHELEN ENGINEERING CO INC</b> .....                                                   | p. 165 |

# ADVERTISERS LIST

## DIRECTORIO DE ANUNCIANTES

|                                                                                                             |                   |                                                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| AEROERMO.....                                                                                               | 39                | EXPODEFENSA.....                                    | Inside front cover |
| AMR - ARMADA INTERNATIONAL.....                                                                             | 43                | GRUPO EDEFA.....                                    | 93                 |
| ARMY - RUSSIE.....                                                                                          | Inside back cover | IKONOS PRESS.....                                   | 100                |
| ARMY RECOGNITION GROUP.....                                                                                 | 47                | INFODEFENSA.COM.....                                | 105                |
| ARMY, NAVY AND AEROSPACE REVIEW.....                                                                        | 48                | ISRAEL DEFENSE.....                                 | 109                |
| AVION REVUE.....                                                                                            | 54                | REVISTA ALAS.....                                   | 141                |
| CESKA ZBROJOVKA A.S.....                                                                                    | 62                | REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD.....               | 142                |
| CONTEC EDITORA LTDA.....                                                                                    | 69                | SHEPHARD MEDIA.....                                 | 149                |
| CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA<br>PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA<br>NAVAL, MARÍTIMA Y FLUVIAL..... | 71                | SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL.....                     | 151                |
| DEFENCE TURKEY MAGAZINE.....                                                                                | 76                | TASS.....                                           | 156                |
| EDPUBLISHING.....                                                                                           | 82                | TECNOLOGIA MILITAR - MÖNCH<br>PUBLISHING GROUP..... | 158                |
| EUROSATORY 2018.....                                                                                        | Back cover        | WARHEAT.....                                        | 164                |
|                                                                                                             |                   | WWW.FUERZASMILITARES.ORG.....                       | 166                |

Organised by / Organizado por



### COGES INTERNATIONAL

65, rue de Courcelles - 75008 Paris - France  
Tel.: +33 (0)1 44 14 58 10

**Editorial director / Director editorial:** Hélène DORDOLO

### CORFERIAS

Carrera 37 No. 24 - 67 - Bogotá - Colombia



Conception, realisation and advertising

### I-Business Solutions

Plein Centre II - 41/43, avenue du Centre - 78180 Montigny-le-Bretonneux  
Tel. : +33(0)1 77 04 81 30 - Fax : +33(0)1 77 04 81 40  
E-mail: contact@ibusiness-solutions.fr - www.ibusiness-solutions.fr

Printed by / Impreso por

### Innovar

Cll 24 C n°. 43A-50 - Bogota - Colombia  
Tel.: 368 9718 - 268 6552

[www.expodefensa.com.co](http://www.expodefensa.com.co)

ORGANIZER



MINISTRY OF DEFENCE  
OF THE RUSSIAN FEDERATION

# **ARMY**

## **INTERNATIONAL MILITARY-TECHNICAL FORUM "ARMY-2018"**

**21-26 AUGUST  
PATRIOT EXPO**

[WWW.RUSARMYEXPO.COM](http://WWW.RUSARMYEXPO.COM)

EXHIBITION OPERATOR



**MKB**  
ICE LTD.

2018

**EUROSATORY**Land and Airland Defence  
and Security International  
Exhibition

PARIS - JUNE 11-15, 2018

**Expodefensa**The leading Defence and  
Security HUB for Latin America

BOGOTA - DECEMBER 4-6, 2017

Next edition in December 2019!

**SHIELD AFRICA**Security and Defence  
International Exhibition  
that addresses the challenges  
of African continent

ABIDJAN - JANUARY 21-24, 2019