

CATÁLOGO - CATALOGUE GUÍA DEL VISITANTE - VISITOR'S GUIDE



Expodefensa 2015

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

Organizan / By **EUROSATORY**



Apoya / Supported by



30 de noviembre al 2
de diciembre / November
30th to December 2nd
BOGOTA - COLOMBIA

@Mindefensa
@CorferiasBogota



@MindefensaCo
@Corferias



MindefensaColombia
Corferias



www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

Con el apoyo de / Supported by



Organizan / Organized by:



The French **Excellence** for **Defence & Security**

GICAT • SECURITY & DEFENSE



GICAT

www.gicat.com

FRENCH LAND DEFENSE & SECURITY INDUSTRY ASSOCIATION

Greetings from Minister of Defense - <i>Saludo del Ministro de Defensa</i>	2
Editorial COGES - <i>CORFERIAS</i>	4
Our official government partners /	7
<i>Socios oficiales / gubernamentales</i>	
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>	13
Colombian National Police / <i>Policía Nacional de Colombia</i>	14
GSED - Social and Business Group of the Defence Sector / <i>Grupo Social y Empresarial de la Defensa - GSED</i>	16
INDUMIL	18
COTECMAR	22
CIAC	26
CODALTEC	28
Official Industrial Partners /	33
<i>Socios Industriales</i>	
CCI Paris	34
GICAT	35
General information /	37
<i>Información general</i>	
Contact list / <i>Lista de contactos</i>	38
Expodefensa 2015 Events / <i>Eventos Expodefensa 2015</i>	41
General floor plan / <i>Plano general</i>	42
Show maps / <i>Mapas exposición</i>	44
Alphabetical list of Exhibitors /	47
<i>Listado Alfabético de Expositores</i>	
Alphabetical index of Exhibitors /	147
<i>Índice Alfabético de Expositores</i>	
Products and Services index of Exhibitors /	153
<i>Productos y Servicios índice de Expositores</i>	
Country index of Exhibitors /	185
<i>Expositores índice por Países</i>	
Advertisers list / <i>Directorio de anunciantes</i>	192

GREETINGS FROM MINISTER OF DEFENSE TO EXPODEFENSA 2015



Dear official delegates, exhibitors and participants attending our Expodefensa exhibition:

As the Minister of Defense of Colombia, but mostly as a Colombian citizen it is a great honor to have you as visitors in the fifth version of Expodefensa, a trade show that in recent years has achieved recognition in the Defense and Security Sector not only on the region but also on the international community, thanks to the organization and prestige of our Armed Forces.

I want to emphasize that this year we have associated with Corferias and Coges – organizer of Eurosatory –, the world's largest land and air Defense and Security event, to introduce for the first time in Latin America a joint version of the exhibition. This, undoubtedly, is an unprecedented event that supports the potential of our national industry and its constant progress in science and innovation matters.

For that reason, Expodefensa has established itself as the most important platform for the capabilities developed by our Military and Police Forces, through its modernization process and the experience of over 50 years fighting against drug trafficking, terrorism and organized crime, which knows no borders.

This has led us to position ourselves as regional leaders in terms of Security and Defense, awakening the interest of many countries in our strategies and protocols in tactical, operational and strategical levels.

Therefore, Expodefensa is the ideal platform to acquaint not only recent advances in the international specialized industry, but also to share the experiences of different armies around the world, which have found in our country the proven in combat seal.

It is not a secret that in Colombia really important things are happening. Over the years we have built a great country, we have reached an important point in a unique opportunity to achieve a peace agreement. That is why we will do our best to ensure that in the historic memory of this nation will be no doubt that if we speak of peace today is due to the efforts, courage and sacrifice of our Military and Police Forces.

On behalf of the Defense Sector of Colombia, I take this opportunity to thank Eurosatory and Corferias organizations the great support given to achieve this event, as well as to all official delegates, exhibitors and participants. I wish you find in this place a meeting point with potential partners who will surely help you to strengthen the scientific development in the Defense and Security field, in order to adapt this advances to the civil sector in the near future. Finally, is there where we should lead our efforts.

Welcome to Expodefensa 2015!


Luis Carlos Villegas Echeverri
Minister of National Defense

SALUDO DEL MINISTRO DE DEFENSA A EXPODEFENSA 2015



Estimados delegados oficiales, participantes y demás asistentes a nuestra feria Expodefensa:

Como Ministro de Defensa de Colombia, pero sobre todo como un colombiano más, es un gran honor poder contar con su visita a la quinta versión de Expodefensa, una feria que en los últimos años ha logrado el reconocimiento del sector especializado en Seguridad y Defensa no solo de la región, sino de la comunidad internacional, gracias a su organización y al prestigio de nuestras Fuerzas Armadas.

Quiero así mismo destacar que este año nos hemos asociado con Corferias y Coges, organizador de Eurosatory, el evento líder más grande del mundo en temas de Seguridad y Defensa de tierra y aire, para lanzar por primera vez en Latinoamérica una versión conjunta de la feria. Esto, sin lugar a dudas, es un hecho sin precedentes que respalda el potencial de nuestra industria nacional, así como su constante avance en materia de ciencia e innovación.

Es por ello que Expodefensa se constituye en la vitrina más importante de las capacidades desarrolladas por nuestra Fuerza Pública gracias a su proceso de modernización y a la experiencia adquirida por más de 50 años en la lucha contra el narcotráfico, el terrorismo y el crimen organizado, que no conoce fronteras.

Todo esto nos ha llevado a posicionarnos como líderes en la región en materia de seguridad y defensa, despertando el interés de muchos países por nuestras estrategias y protocolos tanto a nivel estratégico como operacional y táctico.

Por ello Expodefensa es el escenario ideal para dar a conocer no solo los recientes avances de la industria internacional especializada, sino también para compartir las experiencias de diferentes ejércitos del mundo que encuentran en nuestro país el sello de "probado en combate".

Para nadie es un secreto que en Colombia están ocurriendo cosas realmente importantes. A la par de que a lo largo de los últimos años hemos construido un gran país, hemos llegado a un punto importante en una apuesta única para lograr un acuerdo de paz. Es por ello que no escatimaremos ni un solo esfuerzo para que dentro de la memoria histórica de esta nación no exista duda alguna de que si hoy hablamos de paz es gracias al esfuerzo, valor y sacrificio de nuestros militares y policías.

En nombre del Sector Defensa de Colombia aprovecho la oportunidad para agradecerles a las organizaciones Eurosatory y Corferias el gran apoyo brindado para la cristalización de este evento, así como a todos los delegados oficiales, los expositores y los participantes su concurso; al mismo tiempo quiero desearles que encuentren en este lugar a los socios potenciales que necesitan para que el desarrollo científico destinado a fines de Seguridad y Defensa que hoy producen sean en un futuro próximo apropiados por el sector civil. Es hacia allí adonde debemos mirar.

¡Bienvenidos a Expodefensa 2015!


Luis Carlos Villegas Echeverri
Ministro de Defensa Nacional



Gen. (Ret.) Patrick COLAS des FRANCS
CEO / DIRECTOR GENERAL COGES INTERNATIONAL

The Ministry of Defense of Colombia decided to entrust the development of Expodefensa to two companies acting together in long-term alliance, CORFERIAS and COGES International. The objective is to make Expodefensa the future defense and security «HUB» for all of Latin America and the Caribbean.

With over 60 years of experience, CORFERIAS, has been recognized as the most important organizer of fairs in Colombia. Regarding tradeshow industry and exhibitions in Latin America, Colombia is the 3rd largest country in terms of exhibition activity and Bogotá the 4th most active city, which positions CORFERIAS as the 2nd largest exhibition organizer in terms of numbers of exhibitions per year in Latin America. Likewise, this generates 5.5% of GDP in Bogotá through the shows, and according to AFIDA, the International Association of Fairs in Latin America, CORFERIAS is the largest and most renowned trade fair for exhibitions, events and conventions in the Andean, Central American and Caribbean region.

COGES International, which belongs to the French Defense and Security industrial group, is the organizer of Eurosatory, the world's No. 1 tradeshow for defense and security, and international tradeshows in Asia and Africa.

Today, CORFERIAS and COGES International pool their efforts to accelerate the development of Expodefensa, each carrying their knowledge. Important changes are already apparent in that edition. For the first time, Expodefensa will take place in one of the most modern exhibition pavilions at CORFERIAS exhibition center. The dates of the issue have been changed to better integrate the show into the global calendar of defense and security events. Particular efforts are made to attract at the show a larger number of high value visitors and offer exhibitors appropriate tools enabling them to developing their business, etc.

Be ensured that such development will continue, CORFERIAS and COGES International will always make investments to improve the quality of Expodefensa.

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



Dr. Andres LOPEZ VALDERRAMA
CEO / PRESIDENTE EJECUTIVO CORFERIAS

El Ministerio de Defensa de Colombia decidió confiar el desarrollo de la feria EXPODEFENSA a dos empresas reunidas en una alianza a largo plazo, CORFERIAS y COGES Internacional. La meta es en el futuro Expodefensa sea el "HUB" de defensa y seguridad para toda América latina y el Caribe.

Con más de 60 años de experiencia, CORFERIAS, ha sido reconocida como el mejor organizador de ferias en Colombia. En la Industria de Exhibiciones y Exposiciones de Latinoamérica, Colombia es el 3^{er} país más grande en términos de actividad de exposiciones y Bogotá la 4^{ta} ciudad más activa, lo cual posiciona a CORFERIAS como el 2^{do} organizador de exposiciones más importante en términos de números de exposiciones por año de LATAM. Así mismo, apoyamos la generación del 5,5% del PIB de Bogotá a través de nuestras ferias, y de acuerdo con AFIDA, la Asociación Internacional de Ferias de América Latina, Corferias es el principal y más reconocido recinto ferial para exposiciones, eventos y convenciones en la Región Andina, Centroamérica y el Caribe.

COGES Internacional, empresa que pertenece a la agrupación industrial francesa de defensa y seguridad, es el organizador de Eurosatory, feria mundial número 1 de defensa y de seguridad, y también de ferias internacionales en Asia y África.

Hoy CORFERIAS y COGES Internacional juntan sus esfuerzos para acelerar el desarrollo de la feria, cada uno aportando sus conocimientos. En esa edición, ya se pueden vislumbrar cambios importantes. Por primera vez Expodefensa se desarrolla en uno de los pabellones más moderno del recinto de CORFERIAS. Cambiaron las fechas de la edición para integrarse mejor en el calendario mundial de las ferias de defensa y seguridad. Realizamos esfuerzos para atraer en la feria a un mayor número de visitantes con gran valor añadido y ofrecer a los expositores la herramienta permitiéndoles de desarrollar sus citas, negocios, etc.

Puede estar seguro que dicho desarrollo continuará, CORFERIAS y COGES Internacional invirtiendo siempre para mejorar la calidad de la feria.

CORFERIAS y COGES Internacional le dan la más cordial bienvenida a Bogotá. Siempre a su disposición para cumplir y estar a la altura de sus expectativas.



**WHERE
THERE IS
NETWORK**
there we are!

Colombia is opening their door to the world

Corferias is entailed to the international growth, and today we are allied with the world's N° 1 leading trade fairs: Anuga - Koelnmesse (food and packaging sector) and Eurosatory (defense and security sector).

www.corferias.com





Expodefensa 2015

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



**OUR OFFICIAL GOVERNMENT
PARTNERS**

***NUESTRO OFICIAL
GUBERNAMENTALES SOCIOS***

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

COLOMBIAN NATIONAL ARMY



The National Army, convinced of the importance of including science, technology and innovation in the Force's mission and operational processes, has led and managed the development of the scientific skills in its officers, non-commissioned officers and soldiers through training.

This work is led by the DITEC (Science and Technology Army Directorate) which leads, manages and coordinates the Army's projects and research centres.

The peace process that is currently under way and the expected post-conflict scenario has led to a new institutional commitment in which the implementation of dual-use technologies, combined with the acquired tactical and operational experience, has opened up areas for cooperation in which our National Army is the leader and benchmark for other armies worldwide.

Expodefensa 2015 provides an opportunity to learn more about the developments within the Force in the field of communications, research on tropical diseases, advances in aircraft maintenance, logistic developments and demining efforts to mitigate and neutralize the harmful action of improvised explosive devices. On this occasion, 23 new technologies and 11 training services will be presented.

The National Army is undoubtedly a Force that prepares, trains and strengthens itself to meet present and future challenges.



El Ejército Nacional convencido de la importancia de la inclusión de la ciencia, la tecnología y la innovación en los procesos misionales y operacionales de la Fuerza, ha direccionado y gestionado el desarrollo de competencias científicas en sus oficiales, suboficiales y soldados a través de la capacitación.

Esta labor, está encabezada por la Dirección de Ciencia y Tecnología (DITEC), quien a través de su gestión, dirige y articula los proyectos y centros de investigación de la Fuerza.

El proceso de paz que actualmente se adelanta y el escenario de post-conflicto esperado, conlleva a un nuevo compromiso institucional en el que la aplicación de tecnologías de uso dual, en conjunto con la experiencia táctica y operacional adquirida, abren espacios de cooperación donde nuestro Ejército Nacional es el líder y referente para otros ejércitos del mundo.

Expodefensa 2015 es la oportunidad para conocer de cerca los desarrollos internos de la Fuerza en materia de comunicaciones, investigación en enfermedades tropicales, avances en mantenimiento aeronáutico, desarrollos logísticos, entre otros; así como los esfuerzos en desminado para mitigar y neutralizar la acción nefasta de los Artefactos Explosivos Improvisados. En esta oportunidad se expondrán 23 nuevas tecnologías y 11 servicios de capacitación y entrenamiento.

El Ejército Nacional es sin lugar a dudas una Fuerza que se prepara, capacita y fortalece para enfrentar los retos presentes y futuros.



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 Strategic Surface Platform Programme – PES the main aim of which is to develop the skills required to conceptualize, design and build, in Colombia, the warships which are to provide the main thrust of the surface force and replace the «Almirante Padilla» class missile frigates at the end of their life cycle.

In the scientific field, it will present the reports and results of the first Antarctic Expedition 2014–2015, which aim was to join forces with the scientific community for the development of the national Antarctic agenda, which will result in the country becoming a consultative member of the Antarctic Treaty System. This voyage lasted 94 days aboard the ARC 20 de Julio, an Exclusive Economic Area Patrol ship built in Colombia and which is an example of the technological development of the shipbuilding industry.

In the academic field, and as evidence of the strategic alliance between the Navy and the academic world, the results of projects conducted with national and international universities will be presented.

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 *.

* Institutional "Planning for the future" policies. May 2014.



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 Programa de Plataforma Estratégica de Superficie – PES el cual tiene como objetivo principal desarrollar las capacidades requeridas para conceptualizar, diseñar y construir en Colombia, los buques de guerra que van a constituir el núcleo de la fuerza de superficie y remplazar a las fragatas misileras clase «Almirante Padilla» al finalizar su ciclo de vida.

En el campo científico, exhibirá las memorias y resultados de la primera Expedición Antártica 2014 – 2015, que tuvo como objetivo aunar esfuerzos con la comunidad científica para el desarrollo de la agenda nacional antártica, que llevará al país a convertirse en miembro consultivo del Sistema del Tratado Antártico. Este crucero fue desarrollado durante 94 días a bordo del ARC 20 de Julio, Patrullero de Zona Económica Exclusiva construido en Colombia que se constituye en ejemplo del desarrollo tecnológico de la industria naval.

En el ámbito académico y como evidencia de la alianza estratégica entre la Armada y la academia, se presentarán los resultados de los proyectos desarrollados con universidades nacionales e internacionales.

La visión establecida y los esfuerzos realizados en el campo de la innovación tecnológica e 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 *.

* Políticas Institucionales «Proyectando el futuro». Mayo 2014.



COLOMBIAN AIR FORCE FUERZA AÉREA COLOMBIANA



The Colombian Air Force (FAC) has been characterised by technological developments that support its role in leading aerospace power, as a decisive factor in the nation's defence*.

At Expodefensa 2015, the Air Force's Science, Technology and Innovation system will showcase products and technologies that have brought about new operational capabilities with potential civil applications. On this occasion, 12 new technologies and 8 training services will be presented.

The FAC stand will exhibit illustrative examples of the technologies available, as well as the capabilities of the technological research and development centres in which they were developed.

Technological innovation is one of the Air Force's key values in its quest to become an aviation benchmark at national level. This goal is one of the Air Force's realities and qualities in which it has excelled in its vision of the future.

La Fuerza Aérea Colombiana se ha caracterizado por contar con desarrollos tecnológicos que respaldan su misión de liderar el poder aeroespacial, decisivo en la defensa de la nación.*

En Expodefensa 2015, el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Fuerza Aérea mostrará productos y tecnologías que han generado nuevas capacidades operacionales con potencial aplicación civil. En esta ocasión, se podrán conocer 12 nuevas tecnologías y 8 servicios de capacitación y entrenamiento.

En el stand de la FAC se encontrarán muestras ilustrativas de las tecnologías disponibles, así como de las capacidades de los Centros de Investigación y desarrollo tecnológico en los cuales han sido desarrolladas.

La innovación tecnológica es de alto valor para la Fuerza Aérea en su propósito de constituirse como referente aeronáutico a nivel nacional. Ese objetivo es una realidad y cualidad de una Fuerza Aérea que se ha destacado por su visión de futuro.

* Air Force vision,
<https://www.fac.mil.co/visi%C3%B3n-31>

* Visión Fuerza Aérea,
<https://www.fac.mil.co/visi%C3%B3n-31>

COLOMBIAN NATIONAL POLICE

The Colombian National Police, conscious of its role in ensuring the security and peaceful co-existence of citizens, implements various strategies and technological tools as reflected in the generation of innovative solutions to achieve the well-being of society.

The Institution's technological research and development are the spearhead of a force committed to a dynamic, constantly evolving nation.

In addition to complying with the obligations inherent in their remit, the police units present in each of the country's regions are committed to research, transfer and adapt technologies, and bring about innovations.

At Expodefensa 2015, the National Police will show its visitors some of the most recent technological advances led by the Institution's researchers and developers, in the fields of electronics, micro-electronics, ICTs, robotics, armament, reduced lethality devices and ballistic protection aspects, among other things.

The Institution is recognised for its leadership in research, technological development and innovation, ensuring that most of the technologies developed meet criteria and standards involving the granting of patents and other intellectual property registrations. The National Police thereby enhances and serves its purpose: allowing citizens to live in safety with a high quality of life.



Electro-mechanical extraction of the coca plant
Extracción electromecánica de la planta de coca



Robotic exploration platform
Plataforma robótica de exploración



Bar with electronic devices for emergency and security motor vehicles
Barra con dispositivos electrónicos para automotores de emergencia y seguridad.



Portable photovoltaic source
Fuente fotovoltaica portátil

La Policía Nacional de Colombia, consciente de su misión de garantizar la seguridad y convivencia ciudadana, aplica diferentes estrategias y herramientas tecnológicas que se reflejan en la generación de soluciones innovadoras para lograr el bienestar de la sociedad.

La investigación y el desarrollo tecnológico que genera la Institución son la punta de lanza de una Fuerza comprometida con una nación dinámica y en constante evolución.

Las unidades policiales presentes en cada región del país, además de cumplir con las obligaciones inherentes a su misionalidad, se dedican a investigar, transferir y apropiarse tecnologías, así como generar innovaciones.

En Expodefensa 2015 la Policía Nacional presenta a los visitantes, algunos de los más recientes avances tecnológicos liderados por los investigadores y desarrolladores de la Institución, en los campos de la electrónica, microelectrónica, TICs, robótica, armamento, dispositivos de letalidad reducida y elementos de protección balística, entre otros.

La Institución es reconocida por su liderazgo en investigación, desarrollo tecnológico e innovación, logrando que la mayoría de las tecnologías desarrolladas cumplan con criterios y estándares otorgantes de patentes y otros registros de propiedad intelectual. De esta manera, la Policía Nacional fortalece y cumple su propósito: que los ciudadanos vivan seguros y con alta calidad de vida.



Portable light cone

Cono lumínico portátil



Police multi-purpose vehicle

Vehículo policial multipropósito



Portable device for vehicle flow signalling

Dispositivo portátil para la señalización del flujo vehicular



Automatic vehicle license plate recognition system

Sistema de reconocimiento automático de placas vehiculares

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 19 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. One of FORPO's lines of business is the making of uniforms and armoured vests.

These entities meet the requirement to provide the Colombian public forces with effective logistics for promoting scientific and technological development in the 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.

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 2015 is given below:

- INDUMIL,
- COTECMAR,
- CIAC,
- CODALTEC.

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 19 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). El Fondo Rotatorio de la Policía Nacional (FORPO) es una de las entidades comerciales cuya función principal es apoyar logísticamente al Sector Defensa. Una de las líneas de negocio del FORPO es la confección de uniformes y chalecos blindados.

Estas entidades cumplen con la misión de proveer una logística efectiva a la Fuerza Pública colombiana promoviendo el desarrollo tecnológico y científico en el sector. 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.

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 2015:

- INDUMIL,
- COTECMAR,
- CIAC,
- CODALTEC.



Colombian Military Industry

For more than 50 years, the Colombian Military Industry – INDUMIL, the State industrial and commercial company, has been the institution responsible for developing the Colombian Government’s policy in the field of production and marketing of weapons, ammunition, explosives and other certified products, to meet national defence and security needs. Its offering includes the Galil AR and Galil SAR rifle and the development in conjunction with the Colombian Air Force of aerial bombs, which have been used with great success in operations against high-value targets. INDUMIL’s most recent achievement is the development of the first pistol produced with 100% Colombian technology, the Cordova pistol.

The seal of approval provided by the products of the Colombian Military Industry is that they have been tested in combat by the Colombian Military Forces and National Police, thereby ensuring their quality.

For the development of its production and marketing activities, INDUMIL has its administrative headquarters in Bogotá and three business units:

- General José María Córdova factory, located in Soacha (Cundinamarca), dedicated to the production of weapons and medium- and small-calibre ammunition and spare parts for rifles. The above are for military use.

- Santa Bárbara factory, located in Sogamoso (Boyacá), responsible for developing casting and microcasting processes for the manufacturing of artillery ammunition and parts for the armed forces.
- Antonio Ricaurte explosives factory, located in Sibaté (Cundinamarca), specialized in the production of civil and military explosives, blasting accessories and special military products for the domestic and foreign market.

INDUMIL has twelve decentralized plants located in the country’s largest coal and gold mines.

MAIN CUSTOMERS

- Civil and private security companies.
- Galil AR and SAR rifles and their spare parts: Armed Forces of Colombia, Paraguay, Ecuador, El Salvador, Panama, Guatemala and South Africa.
- Ammunition: Armed Forces of Colombia, Israel, Paraguay and Costa Rica.
- Revolvers: Panama, Paraguay, Guatemala and El Salvador.
- Aerial bombs: Chile.



Industria Militar de Colombia

Por más de 50 años la Industria Militar de Colombia - INDUMIL, empresa industrial y comercial del Estado, ha sido la institución encargada de desarrollar la política del gobierno colombiano en materia de producción y comercialización de armas, municiones, explosivos y otros productos certificados, para satisfacer las necesidades de la Defensa y Seguridad Nacional. Dentro de su oferta se destaca el desarrollo del Fusil Galil AR, Galil SAR y el desarrollo en conjunto con la Fuerza Aérea Colombiana de bombas aéreas, que han sido utilizadas con gran éxito en operaciones contra objetivos de alto valor. El logro más reciente de INDUMIL es el desarrollo de la primera pistola producida con tecnología 100% colombiana, la pistola Córdova.

Los productos de la Industria Militar Colombiana ofrecen como sello de garantía ser probados en combate por la Fuerzas Militares y la Policía Nacional de Colombia, lo que asegura su calidad. Para el desarrollo de sus actividades productivas y de comercialización, INDUMIL cuenta con su sede administrativa ubicada en Bogotá y tres unidades de negocio:

- *Fábrica General José María Córdova, ubicada en Soacha (Cundinamarca), dedicada a la producción de armas y municiones de mediano y pequeño calibre y repuestos para fusiles. Lo anterior para uso militar.*
- *Fábrica Santa Bárbara, ubicada en Sogamoso (Boyacá), encargada de desarrollar procesos de fundición y microfundición para la elaboración de piezas y municiones de artillería para las Fuerzas Militares.*
- *Fábrica de Explosivos Antonio Ricaurte, ubicada en Sibaté (Cundinamarca), especializada en la producción de explosivos civiles y militares; accesorios de voladura y productos militares especiales para el mercado interno y externo.*

INDUMIL cuenta con doce plantas descentralizadas ubicadas en las minas de carbón y oro más importante del país.

PRINCIPALES CLIENTES

- *Empresas de seguridad privadas y personal civil.*
- *Fusiles Galil AR y SAR y sus repuestos: Fuerzas Armadas de Colombia, Paraguay, Ecuador, El Salvador, Panamá, Guatemala y Sudáfrica.*
- *Municiones: Fuerzas Armadas de Colombia, Israel, Paraguay y Costa Rica.*
- *Revólveres: Panamá, Paraguay, Guatemala y El Salvador.*
- *Bombas aéreas: Chile.*

See next page / Ver página siguiente >



Colombian Military Industry

CERTIFICATIONS

- NTC ISO 9001 Quality.
- NTC ISO 14001 Environmental.
- NTC OHSAS 18001 Occupational Health and Safety.
- NTC/GP 1000 Public Management Quality.
- ISO 27001 Information Security Certification.
- Accreditation of Testing and Calibration Laboratories under the ISO IEC 17025 standard.

AWARDS AND RECOGNITIONS

- National Quality Award – Major Industry Category / 1989.
- Colombian Management Quality Award, 2003 – Major Public Entity Category / 2004.
- Ibero-American Quality Award, 2007, Special Commendation – Major Public Entity Category / 2008. Ibero-American Quality award, 2009, Special Commendation – Major Public Entity Category / 2009.
- **National Award for Excellence and Innovation in Management**, 2010 – Public Entity Category / 2010.

CONTACT

Address: Calle 44 No. 54-11.
Bogotá D.C., Colombia.
Tel: +(57)1 2207800 ext. 1122.
Fax: +(57) 1 2224889 - +(57) 1 2225786.
E-mail: indumil@indumil.gov.co.
www.indumil.gov.co

**Industria Militar de Colombia****CERTIFICACIONES**

- *Calidad NTC ISO 9001.*
- *Ambiental NTC ISO 14001.*
- *Seguridad y Salud Ocupacional NTC OHSAS 18001.*
- *Calidad en la Gestión Pública NTC/GP 1000.*
- *Certificación en Seguridad de la Información ISO 27001.*
- *Acreditación de laboratorios de ensayo y calibración bajo la norma ISO IEC 17025.*

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- *Premio Nacional de la Calidad - Categoría de Gran Industria / 1989.*
- *Premio Colombiano a la Calidad de la Gestión 2003 - Categoría Entidad Pública Grande / 2004.*
- *Mención Honorífica Premio Iberoamericano de la Calidad 2007 - Categoría Entidad Pública Grande / 2008. Mención Honorífica Premio Iberoamericano de la Calidad 2009 - Categoría Entidad Pública Grande / 2009.*
- ***Premio Nacional a la Excelencia y la Innovación en Gestión 2010 - Categoría Entidad Pública / 2010.***

CONTACTO

Dirección: Calle 44 N° 54 -11.

Bogotá D.C., Colombia.

Teléfono: +(57)1 2207800 ext. 1122.

Fax: +(57) 1 2224889 - +(57) 1 2225786.

E-mail: indumil@indumil.gov.co.

www.indumil.gov.co



“COTECMAR is the leading shipyard in Colombia specialized in the design, construction, maintenance and repair of naval vessels and artefacts”.

This Corporation, founded in 2000, has become the focus for potentially meeting the National Navy's naval requirements and as such is a centre for the development of the national shipbuilding industry.

COTECMAR has upgraded the National Navy's frigates and submarines, built their ocean patrol boats, is to build some of their coastal patrol boats and is leading the project to replace the current «Almirante Padilla» class frigates, through the design and construction of the Strategic Surface Platform (PES).

The Corporation has also been instrumental in the development of the river resources required by the National Navy, through the design, development and construction of the PAFP (Heavy River Support Patrol Boat, the PAFL 307 (Light River Support Patrol Boat) and the LPR (River Patrol Boat). COTECMAR's capabilities were recognised in 2012, when the company signed a contract for the sale of four River Patrol Boats (LPR) to the Brazil government.

COTECMAR has two plants in Cartagena de Indias, one located in Mamonal and the other in Bocagrande.

- Mamonal plant: Is located at kilometre 9 in the Mamonal industrial area. It is provided with a synchrolift, certified by Lloyd's Register, with a lightweight lifting capacity of 3,600 metric tons, 117 meters long, a 22 metres gangway, with a draught of up to 5.4 metres, eight dry dock positions, a boat building line and hangars with a controlled environment.

- Bocagrande plant: This plant is located within the Bocagrande Naval Base's facilities. It has a slip type dry dock for naval vessels and artefacts weighing up to 1,600 tons / a 14-foot draught and a slip type dry dock for up to 250 tons / a 9-foot draught, built on a dock with a 250-metre long non-continuous wharf for support and afloat repairs.

MAIN CUSTOMERS

The river boats for security and defence operations designed and built by COTECMAR for the Navy, have been tested in combat and are in operation on rivers in Colombia, carrying out support, intelligence, control and sovereignty missions.

CERTIFICATIONS

- ISO 9001-2008 Standard through Lloyds Register Quality Assurance – RSQ in: design, construction, maintenance, repair, upgrading, conversion and decommissioning of naval vessels and artefacts, as well as services for the industrial sector.



«COTECMAR es el astillero líder en Colombia que centra su actividad en el diseño, la construcción, el mantenimiento y la reparación de buques y artefactos navales.»

Esta Corporación, creada en el año 2000, se ha constituido en el foco para atender potencialmente los requerimientos navales de la Armada Nacional y en esta medida en un polo para el desarrollo de la industria naval nacional.

COTECMAR realizó la modernización de las fragatas y los submarinos de la Armada Nacional, construyó sus patrulleras oceánicas, construirá parte de sus patrulleras de costa y está liderando el proyecto de reemplazo de las actuales fragatas clase «Almirante Padilla», a través del diseño y la construcción de la Plataforma Estratégica de Superficie (PES).

La Corporación también ha sido fundamental para el desarrollo de los medios fluviales requeridos por la Armada Nacional, mediante el diseño, el desarrollo y la construcción de la Patrullera de Apoyo Fluvial pesada – PAFP, la Patrullera de Apoyo Fluvial Liviana PAFL 307 y la Lancha Patrullera de Río – LPR. Un reconocimiento a las capacidades de COTECMAR se dio en 2012, cuando la empresa firmó un contrato para la venta de cuatro Lanchas Patrulleras de Río (LPR) al gobierno de Brasil.

COTECMAR cuenta con dos plantas en Cartagena de Indias, una ubicada en Mamonal y la segunda en Bocagrande.

- **Planta Mamonal:** Se encuentra ubicada en el kilómetro 9 de la zona industrial de Mamonal. Cuenta con un sincroelevador, certificado por Lloyd's Register, con una capacidad de levante de 3.600 toneladas métricas de peso liviano, 117 metros de longitud, 22 metros de manga, y un calado de hasta 5.4 metros máximo, ocho posiciones de vara-das, línea de construcción de barcos y hangares con ambiente controlado.
- **Planta Bocagrande:** Esta planta se encuentra localizada dentro de las instalaciones de la Base Naval de Bocagrande. Cuenta con un varadero tipo Slip para buques y artefactos navales de hasta 1.600 Ton / 14 pies de calado y un varadero tipo slip de hasta 250 ton / 9 pies de calado, construidos sobre una dársena con 250 metros de muelles no continuos para apoyo y reparaciones a flote.

PRINCIPALES CLIENTES

Las embarcaciones fluviales para operaciones de seguridad y defensa diseñadas y construidas por COTECMAR para la Armada, han sido probadas en combate y se encuentran en operación en los ríos de Colombia, realizando misiones de soporte, inteligencia, control y soberanía.

CERTIFICACIONES

- Norma ISO 9001-2008 por la Lloyds Register Quality Assurance – LRQ en: diseño, construcción, mantenimiento, reparación, modernización, conversión y desmantelamiento de buques y artefactos navales, así como en los servicios al sector industrial.

See next page / Ver página siguiente >



AWARDS AND RECOGNITIONS

- National Exports Award, 2005. ANALDEX – Proexport.
- Technology Innovation Award, 2009. Colciencias.
- Portfolio Award, 2009 and 2012, «Innovation» Category. Portfolio Daily.
- National Scientific Merit Award, 2009 and 2012, «Innovation» Category. Colombian Association for the Advancement of Science (ACAC).
- Simón Bolívar Business Merit Award, 2012, «Innovative Company Merit» Category. Simón Bolívar University.
- Bolívar Innovation Awards, 2012, «Shipyard Industry Innovative Company» Category. Bolívar Governorate, Greater Cartagena Mayor's Office, SENA, Colciencias and the Cartagena Chamber of Commerce.
- Business Success Story, 2012 – Cartagena Chamber of Commerce.
- Successful Industrial Design Case Study in Colombia, 2012 – Ministry of Commerce, Industry and Tourism.

CONTACT

Address: Zona Industrial Mamonal KM9, Cartagena, Colombia.

Tel: +(57)5 6535035

Phone: +(57) 315 316 5558

Fax: +(57)5 6535035

Email: info@cotecmar.com

www.cotecmar.com



PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- *Premio Nacional de Exportaciones 2005. ANALDEX - Proexport.*
- *Premio Innovación Tecnológica 2009. Colciencias.*
- *Premio Portafolio 2009 y 2012, categoría «Innovación». Diario Portafolio.*
- *Premio Nacional al Mérito Científico 2009 y 2012, categoría «Innovación». Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia (ACAC).*
- *Premio al Mérito Empresarial Simón Bolívar 2012, categoría «Mérito a la Empresa Innovadora». Universidad Simón Bolívar.*
- *Premios a la Innovación en Bolívar 2012, categoría «Empresa innovadora del sector astillero». Gobernación de Bolívar, la Alcaldía Mayor de Cartagena, el SENA, Colciencias y la Cámara de Comercio de Cartagena.*
- *Caso de Éxito Empresarial 2012 - Cámara de Comercio de Cartagena.*
- *Caso de Éxito de Diseño Industrial en Colombia 2012 - Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.*

CONTACTO

*Dirección: Zona Industrial Mamonal KM9, Cartagena, Colombia.
Teléfono: +(57)5 6535035
Celular: +(57) 315 316 5558
FAX: +(57)5 6535035
Email: info@cotecmar.com
www.cotecmar.com*

CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.



“CIAC was founded in 1956 with the aim of promoting the development of the Colombian aviation industry so as to enhance national air power”.

This Corporation provides complex aerospace maintenance and repair capabilities in support of Colombian Public Force, and is also involved in projects aimed at the development of the national aviation industry.

CIAC has completely renewed its ground facilities with the aim of providing its customers with appropriate aviation maintenance support. Classrooms provided with the latest technology allow ongoing staff training and professional development and ensure the airworthiness of the maintenance services provided by the Corporation.

CIAC's facilities and resources have been enhanced since 2006 through the synergy provided between its own workshops and the Colombian Air Force's CAMAN's (Maintenance Air Command) industrial workshops. This alliance is known as the PEGASO project and resulted from an interagency agreement signed between the Ministry of Defence and CIAC.

The PEGASO project proposed the use of CIAC's administrative and commercial experience together with CAMAN's technical capabilities, to increase the enlistment of the public forces' aircraft, and enhance national aviation industry. Likewise, the capabilities of both entities have been enhanced through strategic alliances with external suppliers, contributing their technological knowledge.

MAIN CUSTOMERS

- Armed Forces.
- Colombian National Police.
- UDEAC (Civil Aviation Special Administrative Unit).
- Companies in the aviation industry

CERTIFICATIONS

- ISO 9001.
- NTCGP 1000 Public Management.
- Operating certificate CDF #010, issued by UAEAC (Civil Aviation Special Administrative Unit).

AWARDS AND RECOGNITIONS

- Top Management National Award – Presidency of the Republic / 2010.
- LOG and CA Award for Cooperation as an Innovation Strategy in the Value Network – LOG and CA.
- Cleaner Production in Environmental Excellence Award – District Health Secretariat / 2010.

CONTACT

Address: Avenida Calle 26 # 103
08 Entrada 1, Interior 2.
Bogotá D.C., Colombia.
Tel: +(57)1 4138312
Email: comercial@ciac.gov.co
atencion@ciac.gov.co
www.ciac.gov.co

CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.



«La CIAC fue creada en 1956 con el objeto de impulsar el desarrollo de la industria aeronáutica colombiana para fortalecer el poder aéreo nacional.»

Esta Corporación concentra capacidades de mantenimiento y reparación aeronáutica de alta complejidad para soportar a la Fuerza Pública colombiana, además de incursionar en proyectos orientados al desarrollo de la industria aeronáutica nacional.

La CIAC renovó completamente su equipo de tierra con el objetivo de ofrecer a sus clientes un soporte idóneo al mantenimiento aeronáutico. Aulas dotadas con última tecnología, permiten el desarrollo profesional y la capacitación permanente del personal y garantizan la aeronavegabilidad en los servicios de mantenimiento ejecutados por la Corporación.

Las instalaciones y recursos de la CIAC experimentaron un fortalecimiento desde 2006, mediante la sinergia de sus talleres con los talleres industriales del Comando Aéreo de Mantenimiento (CAMAN) de la Fuerza Aérea Colombiana. Esta unión es conocida como el proyecto PEGASO y resultó de un convenio interinstitucional firmado entre el Ministerio de Defensa Nacional y la CIAC.

El proyecto PEGASO propuso el aprovechamiento de la experiencia administrativa y comercial de la CIAC y las capacidades técnicas de CAMAN, para incrementar el alistamiento de las aeronaves de la Fuerza Pública, y fortalecer la industria aeronáutica nacional. Así mismo, las capacidades de ambas entidades, se han fortalecido a partir de alianzas estratégicas con proveedores externos, que realizan aportes de conocimiento tecnológico.

PRINCIPALES CLIENTES

- Fuerzas Militares.
- Policía Nacional de Colombia.
- Unidad Administrativa Especial Aeronáutica Civil (UAEAC).
- Empresas del sector aeronáutico.

CERTIFICACIONES

- ISO 9001.
- Gestión Pública NTCGP 1000.
- Certificado de funcionamiento CDF #010, expedido por la Unidad Administrativa Especial Aeronáutica Civil (UAEAC).

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- Premio Nacional de Alta Gerencia - Presidencia de la República / 2010.
- Premio LOG y CA a la colaboración como estrategia de innovación en la red de valor - LOG y CA.
- Premio en Producción más limpia en excelencia ambiental – Secretaría Distrital de Salud /2010.

CONTACTO

Dirección: Avenida Calle 26 # 103
 08 Entrada 1, Interior 2.
 Bogotá D.C., Colombia.
 Teléfono: +(57)1 4138312
 Email: comercial@ciac.gov.co
 atencion@ciac.gov.co
 www.ciac.gov.co



CODALTEC (Defence High-Tech Corporation) is GSED's most recent company, created in December 2012, for the purpose of leading scientific and technological activities through structured programmes in the short, medium and long term, contributing to decreasing the existing technological gap in the defence and security industry, the country's regional development and the dual use (civil and military) of technology.

CODALTEC currently develops the Ministry of Defence's major strategic program, such as:

Modelling and Simulation Program

This program, structured by the Ministry of Defence, seeks to generate capabilities in the design and creation of virtual scenarios for the tactical training of the Military Forces and the National Police. This development of this program began with static simulators and, through their acquired abilities, CODALTEC is now carrying out research to develop motion simulators, with the aim that by 2018, Colombia will be self-sufficient in the development of high-tech simulators applicable to any sector.

Sensors and Radars Program

The sensors and radars strategic program seeks to enhance the Forces' capabilities in the areas of surveillance and control of the national territory. In this regard, the Radar Project is currently being implemented which will allow the acquisition of skills in design, development and production of a short-range radar prototype that covers the needs of the Armed Forces in the surveillance and early detection area.

Similarly, there is a need for the dual application of the appropriate technology for the defence industry in support of the civil sector in areas including meteorology, disaster response and the oil industry.

The prototype of the first Colombian air and land short-range radar is being developed by a team of 20 Colombian military and civilian engineers and is due to be delivered in September 2016.



CODALTEC
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA

La Corporación de Alta Tecnología para la Defensa es la empresa más reciente del GSED, creada en diciembre de 2012, con el fin de liderar actividades científicas y tecnológicas a través de programas estructurados a corto, mediano y largo plazo, aportando a la disminución de la brecha tecnológica existente en la industria del Sector Defensa y Seguridad, al desarrollo regional del país y al uso dual (militar y civil) de la tecnología.

Actualmente CODALTEC desarrolla las más importantes apuestas estratégicas de la mano del Ministerio de Defensa Nacional, como son:

Apuesta en Modelación y Simulación

Esta apuesta estructurada por el Ministerio de Defensa Nacional, busca generar capacidades en el diseño y creación de escenarios virtuales para el entrenamiento táctico de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional. El desarrollo de esta Apuesta inició con simuladores basados en simulación estática, y gracias a las capacidades adquiridas, hoy CODALTEC está en el proceso de investigación para desarrollar simuladores con movimiento, proyectando que a 2018, Colombia sea autosuficiente en el desarrollo de simuladores de alta tecnología con aplicabilidad en cualquier sector.

Apuesta de Sensores y Radares

La Apuesta de Sensores y Radares busca fortalecer las capacidades de las Fuerzas en las áreas de vigilancia y control del territorio nacional. En este sentido, actualmente está en implementación el Proyecto Radar, que permitirá adquirir capacidades en diseño, desarrollo y producción de un prototipo radar de corto alcance que cubra las necesidades de las Fuerzas Armadas en el área de vigilancia y detección temprana.

De igual forma, se busca generar la aplicación dual de la tecnología apropiada por el Sector Defensa para apoyar el sector civil en temas como meteorología, atención de desastres, sector petrolero, entre otros.

El prototipo del primer radar colombiano de corto alcance con prestaciones aéreas y terrestres está siendo desarrollado por un equipo de 20 ingenieros colombianos entre uniformados y civiles y será entregado en septiembre de 2016.

See next page / Ver página siguiente >



DEVELOPED PRODUCTS

- SIMART I – Simulator for Aircraft Remotely Manned for the Colombian Air Force.
- SIMART II – Simulator for Tactical Aircraft Remotely Manned for the National Army.
- MARKAB – Simulator for Light Armoured Troop Transport Vehicles with a firing turret for the National Army.
- SIMAER – Simulator for Single-engine Turboprop Aircraft of the short-haul regional/utility type for the Air Force.

PRODUCTS BEING DEVELOPED

- Virtual polygon firing simulator for the National Police.
- Integrated system for crisis and emergency response in cities.

MAIN CUSTOMERS

- Ministry of Defence.
- Colombia's Armed Forces.
- National Police.
- Meta Governance.
- Villavicencio Mayor's Office.

CONTACT

Address: Carrera 11 No. 94 A – 25 oficina 703 edificio Eiffel
Tel: (+57) 1- 7557352
Fax: (+57) 1- 7557360
Email: info@codaltec.com
www.codaltec.com

**CODALTEC**
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA**PRODUCTOS DESARROLLADOS**

- *SIMART I – simulador de aeronave remotamente tripulada para la Fuerza Aérea Colombiana.*
- *SIMART II – simulador de aeronave táctica remotamente tripulada para el Ejército Nacional.*
- *MARKAB – simulador de Vehículo blindado de transporte de tropa ligero con torreta de tiro para el Ejército Nacional.*
- *SIMAER –simulador de avión monomotor tipo regional / utilitario turbohélice de corto alcance para la Fuerza Aérea.*

PRODUCTOS EN DESARROLLO

- *Simulador de polígono virtual de tiro para la Policía Nacional.*
- *Sistema integrado para atención de crisis y emergencias en ciudades.*

PRINCIPALES CLIENTES

- *Ministerio de Defensa Nacional.*
- *Fuerzas Militares de Colombia.*
- *Policía Nacional.*
- *Gobernación del Meta.*
- *Alcaldía de Villacencio.*

CONTACTO

Dirección: Carrera 11 No. 94 A - 25 oficina 703 edificio Eiffel
Teléfono: (+57) 1- 7557352
Fax: (+57) 1- 7557360
Email: info@codaltec.com
www.codaltec.com



C4ISR





Expodefensa 2015

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



OFFICIAL INDUSTRIAL PARTNERS
OFICIALES SOCIOS INDUSTRIALES

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa



Helping ambitious SMEs innovate and grow internationally.

We combine international business expertise with local insights to help you take your innovation into new markets.

We have the reach, expertise and tailor-made services to find the right international partners for your business. We organise fast and effective SME match-making events at international conferences and trade fairs to save you time and money.

Through direct access to consular network largest database of business opportunities, our experts help SMEs forge new international partnerships with excellent growth potential.

Nos ayudamos los pymes ambiciosas a innovarse et crecer internacionalmente.

Combinamos el peritaje de negocios internacionales con visiones locales para ayudar a tomar su innovación en nuevos mercados.

Tenemos el alcance, el peritaje y los servicios para encontrar a los socios internacionales justos para su negocio. Organizamos encuentros rápidos y eficaces de PYME durante las conferencias internacionales y las ferias profesionales para salvar el tiempo y el dinero.

A través el acceso directo a la base de datos de la red consular, nuestros expertos ayudan los PYME a establecer nuevas colaboraciones internacionales con potencial excelente de crecimiento.

Paris Île-de-France Chamber of commerce and industry

Contact: Mr Cyril KABBARA
Security & Defense partnership advisor

Phone: +33 (0)1 55 65 36 71
ckabbara@cci-paris-idf.fr

GICAT

GICAT is a professional group founded in 1978, with over 200 members that represent nearly 330 members, major groups, medium sized companies, and SMEs that cover a wide spectrum of industrial activities, research, services and advisory services for the military, national and international civilian forces involved in land and airland security and defense.

Our aims:

1. **Organize** dialogue between institutional organizations and industrials in the sector
2. **Create** an environment that fosters exchange between industrials
3. **Provide** services to its members to promote their development

Land and AirLand Defense

From training sessions to logistical and technical support, from design to production of armaments, munitions, armored vehicles, helicopters, drones and missiles, GICAT defends the industry's interests to the highest political and governmental authorities, the Army, French Armed Forces and the DGA/French procurement agency.

Security

GICAT created capability brochures to meet the specific needs of institutional leaders and private operators, facilitating the comprehensive promotion of the French offer abroad (crowd management, emergency situations, cybersecurity, protection of sites). GICAT has close relationships with major public and private French actors that involved in land and airland security (national gendarmerie and police, civil security, penitentiary administration, customs, etc.).

FRENCH DEFENCE & SECURITY INDUSTRY ASSOCIATION

3, avenue Hoche
75008 PARIS - FRANCE
Tel: +33 (0)1 44 14 58 20
Web: www.gicat.com
E-mail: contact@gicat.fr

GICAT constituye una agrupación profesional fundada en 1978, que cuenta con más de 200 asociados que representan a casi 330 miembros, grandes grupos, empresas de tamaño medio y PYMES que abarcan un amplio espectro de actividades industriales, investigación, servicios y asesoramiento para fuerzas militares y civiles nacionales e internacionales implicadas en la seguridad y defensa de tierra y tierra-aire.

Nuestros objetivos:

1. **Organizar** un diálogo entre organizaciones institucionales y empresariales del sector.
2. **Crear** un entorno que fomente los intercambios entre las empresas.
3. **Proporcionar** servicios a los miembros para promover su desarrollo.

Defensa de tierra y tierra-aire

Desde sesiones de entrenamiento hasta apoyo logístico y técnico, desde diseño hasta producción de armamento, municiones, vehículos blindados, helicópteros, drones y misiles, GICAT defiende los intereses del sector ante las más altas instancias políticas y gubernamentales, el Ejército, el Estado Mayor de las fuerzas armadas francesas y la Dirección General de Armamento (DGA) francesa.

Seguridad

GICAT ha creado folletos de capacitación para satisfacer las necesidades específicas de los líderes institucionales y operadores privados, lo que facilita la promoción completa de la oferta francesa en el extranjero (control de multitudes, situaciones de emergencia, ciberseguridad, protección de lugares). GICAT mantiene estrechas relaciones con los principales agentes públicos y privados franceses implicados en la seguridad de tierra y tierra-aire (gendarmería y policía nacionales, seguridad civil, administración penitenciaria, aduanas, etc.).

GROUPEMENT DES INDUSTRIES FRANÇAISES DE DÉFENSE ET DE SÉCURITÉ TERRESTRES ET AÉROTERRESTRES

3, avenue Hoche
75008 PARIS - FRANCIA
Tel.: +33 (0)1 44 14 58 20
Web: www.gicat.com
Correo electrónico: contact@gicat.fr



COMMANDO



Expodefensa 2015

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



GENERAL INFORMATION *INFORMACIÓN GENERAL*

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa



MINDEFENSA

MINDEFENSA

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*



corferias[®]
Bogotá

Centro Internacional de
Negocios y Exposiciones

CORFERIAS

Dr. Andrés LOPEZ 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*

www.expodefensa.com.co

Eduardo LOPEZ GUEVARA

International Commercial Coordinator - *Coordinador Comercial Internacional*
elopezg@corferias.com
Tel: +57 (1) 381 0000 Ext:5408
Mobile / *Célular*: + 57 (1) 344 5460

Dagoberto GUERRERO GARZÓN

Sales Manager - Exhibitors from Bolivia, Colombia, Peru, Venezuela
Coordinador Comercial - Expositores Bolivia, Colombia, Peru, Venezuela
DGuerrero@corferias.com
Tel: +57 (1) 3810000 Ext:5193
Mobile / *Célular*: +57 (1) 321 4536941

Paula OSSA BAUTISTA

International Commercial Coordinator - *Coordinador Comercial Internacional*
Possa@corferias.com
Tel: +57 (1) 381 0000 Ext:5417

Salomón CORREA FRANCO

International Commercial Coordinator - *Coordinador Comercial Internacional*
SCorrea@corferias.com
Tel: +57 (1) 381 0000 Ext:5429

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

Johanna CASTAÑEDA

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

Alejandro HERNANDEZ

Operations Coordinator - *Coordinador Operativo*
AHernandez@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

Marie SARGER DE BOURGEAUD

Sales & Marketing Director /
Directora Comercial y Mercadeo
Tel. +33 1 44 14 51 52
m.sarger@cogesevents.com

Caroline ROCHE

Exhibitor Manager / *Manager Expositores*
Cel.: + 33 6 79 13 17 72
c.roche@cogesevents.com

Daniel VAUVILLIER

Official Delegations & Trade Visitors Relations
Director /
*Director de Relaciones de Delegaciones Oficiales
y Visitantes Profesionales*
d.vauvillier@cogesevents.com
Cel.: +33 6 79 13 43 59

Bertrand de POMMEROL

VIP and Professional Visitors Deputy Director /
*Director Adjunto de Relaciones de Delegaciones
Oficiales y Visitantes Profesionales*
b.de-pommerol@cogesevents.com
Cel.: +33 6 43 52 01 85

Daphné LEPETIT

Communication Director /
Directora de Comunicación
d.lepedit@cogesevents.com
Cel.: +33 6 79 13 12 96

Gilles FAURE

Director Exhibitor Services Director /
Director Servicios Expositores
Cel. +33 6 79 13 15 23
g.faure@cogesevents.com

Osnate PARTOUCHE

Project Manager Exhibitors Assistance /
Jefe de proyecto Expositores Ayuda
Cel.: + 33 6 44 12 85 50
o.partouche@cogesevents.com

ONSITE PRESS CONTACTS / CONTACTOS PRENSA DURANTE LA FERIA NATIONAL PRESS AGENCY / PRENSA NACIONAL

Jessica Hermann

jhermann@gjcomunicaciones.com
PBX: +57 (1) 637 2787
Cel. +57 314 264 7142

INTERNATIONAL PRESS AGENCY / PRENSA INTERNACIONAL

Carolina Rojas

carolina.rojas@newlink-group.com
PBX: +57 (1) 381 0000 Ext. 5088
Cel. +57 311 202 2900

EXPODEFENSA 2015 EVENTS

EVENTOS EXPODEFENSA 2015

Monday 30th of November / *Lunes 30 de noviembre*

8:00 am - 11:00 am

Inauguration of Expodefensa V / *Inauguración Expodefensa V*

Main Auditorium of Corferias / *Auditorio principal de Corferias*

Tuesday 1st of December / *Martes 1 de diciembre*

10:00 am - 12:00 am

General Secretary Conference
Conferencia Secretario General

Dr. Luis Manuel NEIRA

Conference Room
First level / Primer piso

14:00 pm - 15:00 pm

Cybersecurity & Cyberdefense conference
Conferencia de Ciberseguridad y Ciberdefensa

OEA (Organization of American States)
OEA (Organización de Estados Americanos)

Conference Room
First level / Primer piso

Wednesday 2nd of December / *Miércoles 2 de diciembre*

10:00 am - 12:00 am

Technology Transfer Conference
Conferencia de Transferencia de Tecnología

Mrs. Angela ZENNARO / *Sra. Angela ZENNARO*

Conference Room
First level / Primer piso

GENERAL FLOOR PLAN



Expodefensa 2015

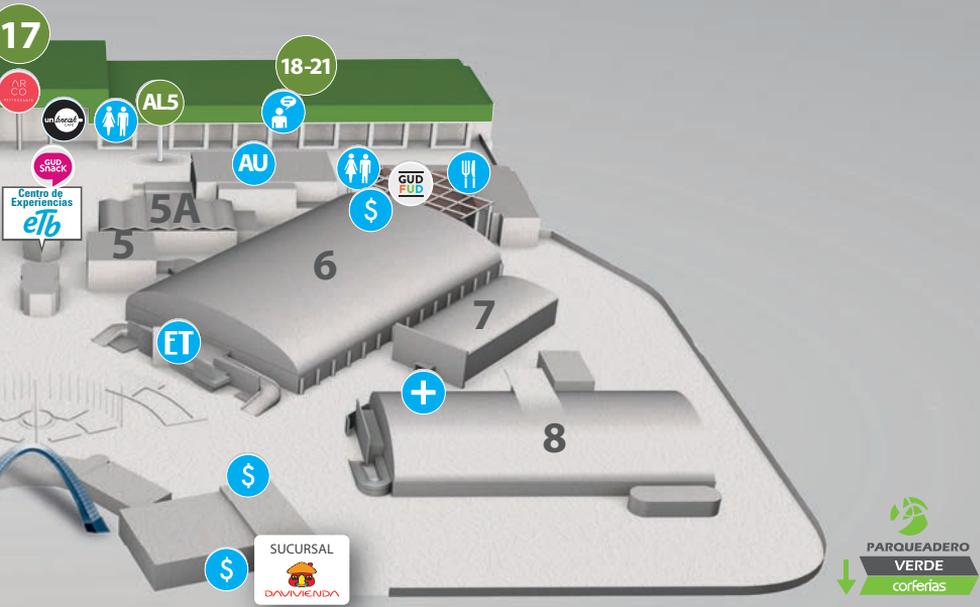
Feria Internacional de Defensa y Seguridad



SERVICIOS DENTRO DEL RECINTO

- | | | | |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| Taquilla / Box Office | Fotocopiadora / Photocopiers | Cajero Automático / ATM | El Espectador |
| Ingreso / Access | Sala de Prensa / Press Room | Ferretería / Hardware | Servientrega |
| Baños / Restrooms | Primeros Auxilios / First Aid | El Tiempo | Punto Turístico / Touristic Desk |

MUESTRA COMERCIAL / COMMERCIAL



37 No. 24 - 67

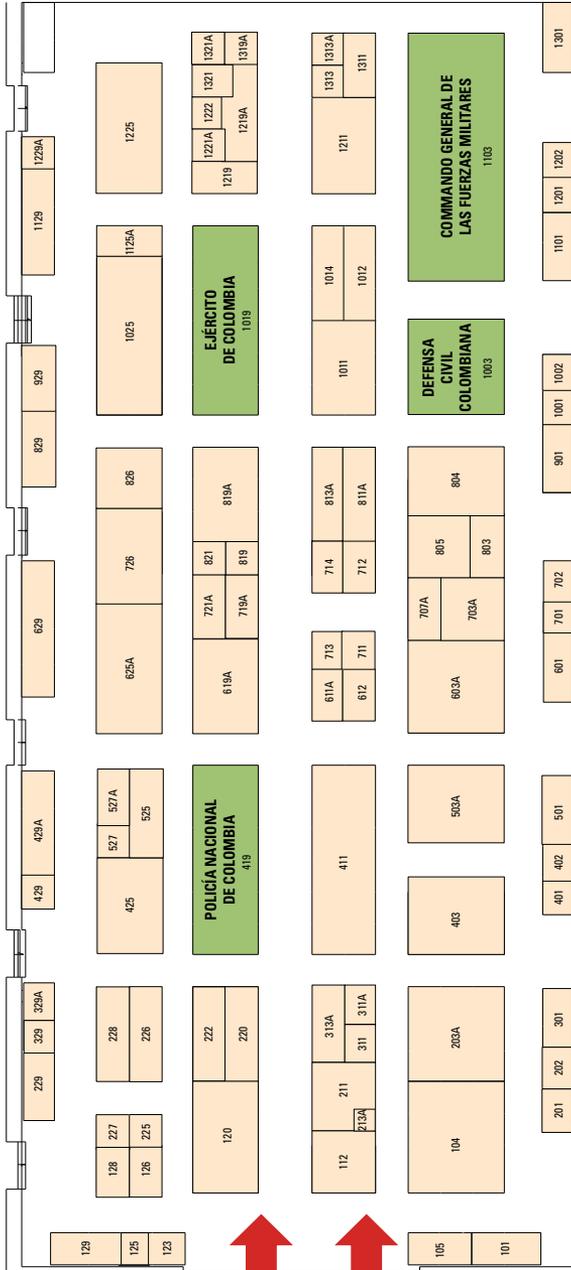
SERVICES WITHIN THE FAIRGROUND

- | | | | |
|--|---|---|---|
|  Emi |  Alimentos / Snacks |  Un Break Café / Coffee Shops |  Av Cra 40 # 22-34 |
|  Auditorio / Auditorium |  Comida al Paso / Food to Go |  Arco Restaurante / Restaurant |  ClI 25 # 33-60 |
|  Plazoleta de Comidas / Food Court |  Arco Bar | | |

EXHIBITION: Pabellones / Pavilions 10 - 21

PAVILIONS 11-16

PABELLONES 11-16

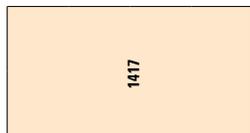


ENTRADA PRINCIPAL
MAIN ENTRANCE

1923A	1924
1921A	1920
1917A	1918



1821A	1826
1817A	1818





Expodefensa 2015

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



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

***LISTADO ALFABÉTICO
DE EXPOSITORES***

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

AERONAUTICAL SYSTEMS INCORPORATED HALL 18-21 2021

US PAVILION-VIRGINIA

43671 Trade Center place
Suite 100
20154 STERLING - USA
Tel.: +1 703 996 8090
www.aeronautical.com
support@aeronautical.com

AERO SEKUR SPA HALL 11-16 403

ITALIAN PAVILION

Via Delle Valli 46
04011 APRILIA (LT) - ITALY
Tel.: +39 06 920 161
www.aerosekur.com
mele@sekur.it

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / *Sistemas y materiales de protección NRBC*
 - Survival Equipment / *Equipos de supervivencia*

Information / Información

The company's mission is to design, develop, qualify and manufacture products and supply services dedicated to supply individual, collective protection and safety systems, like CBRN suits, masks and canisters, ballistic vests, personnel and cargo parachutes

La misión de la empresa es diseñar, desarrollar, calificar y fabricar productos y servicios de abastecimiento dedicados al suministro de sistemas de protección individual y colectiva (trajes, máscaras y botes CBRN), chalecos balísticos, paracaídas personal y de carga

New products / Nuevos productos

CBRN Protection Kit

Aero Sekur is one of the main supplier for «Future Soldier» program for ITA Armed Forces, providing a full CBRN protection kit designed in collaboration with ITA MoD experts.



Equipamiento Protección CBRN

Aero Sekur es el principal proveedor para el programa «Future Soldier» del Ejército Italiano, proporcionando kit de protección CBRN diseñado con expertos del MoD Italiano.

AERTEC SOLUTIONS HALL 17 1821A

Calle Marie Curie 10
29590 MALAGA - SPAIN
Tel.: +34 951 010 200
www.aertecsolutions.com
info@aertecsolutions.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*
 - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos*
- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
 - Fuses, Homing Heads, Guidance Systems / *Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*

Information / Información

Multinational engineering & technology firm specialised in aerospace and defence

Multinacional de Ingeniería y Tecnología especializada en Aeronáutica y Defensa

New products / Nuevos productos

TARSIS - light aerial platform

Light tactical RPAS designed to be used for observation, surveillance and light weapons integration.



TARSIS - plataforma aérea ligera

RPAS táctico ligero de alta tecnología diseñado para aplicaciones de observación, vigilancia e integración de armamento ligero.

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES HALL 11-16 425

Carrera 50 No. 15-35
BOGOTA D.C. (CUNDINAMARCA)
COLOMBIA
Tel.: +57 1 594 6450
www.agencialogistica.gov.co
mercadeoalfm@gmail.com

Classes / Clases

- Logistics for Operations - Installations / *Logística operacional y soporte de las infraestructuras*
 - Field Kitchens - Catering Equipment - Food / *Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación*
 - Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding / *Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística*

AIAD & M.O.D. ITALY HALL 11-16 403

ITALIAN PAVILION

Via Nazionale, 54
00184 ROME - ITALY
Tel.: +39 06 488 0247
www.aiad.it
mt.gatto@aiad.it

Classes / Clases

- Services / Servicios
 - Manufactures Association, Competitiveness Clusters / *Asociaciones profesionales, Clusters*
 - Ministry / Embassy / *Ministerios y embajadas*
 - Non-Governmental Organizations / *Organizaciones no estatales*

Information / Información

AIAD - Italian Industries Federation for Aerospace, Defence and Security.
The Ministry of Defence - National Armaments Directorate.



AIRCRAFT INDUSTRIES A.S HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Na Zahonech 1177
68604 KUNOVICE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 572 817 310
www.let.cz
sales@let.cz

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marímeros - Aviones y barcos*
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*

Information / Información

Development, manufacture, and sales of the L 410 UVP-E20 commuter turboprop aircraft; 80 years tradition of aircraft manufacture, building on the success of business LET Kunovice. *Fabricación y ventas de los aviones turbohélices L 410 UVP-E20.*

ALAMBRES Y MALLAS SA ALMASA HALL 11-16 402

Cra. 68d No. 39f-58 sur Cod.
110841 BOGOTA - COLOMBIA
www.almasa.com.co
katherine.torres@almasa.com.co

ARES HALL 11-16 123

ARES AEROESPACIAL E DEFESA

Estrada Sao Mateus, 293
Jardim Primavera
25215-283 DUQUE DE CAXIAS RJ
(RIO DE JANEIRO)
BRAZIL
www.ares.ind.br
marketing@ares.ind.br

Classes / Clases

- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marímeros*
 - Naval Equipements / *Equipos marinos*
- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
 - Optical and Electro-Optical Components / *Componentes ópticos y electro-ópticos*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*

Information / Información

ARES is a brazilian company operating in the defense segment, with products for civil and military applications.

ARES es una empresa brasileña que actúa en el segmento de defensa.

New products / Nuevos productos

REMAX

REMAX is a remote controlled weapon station, fully stabilized, for 12.7mm and 7.62 mm machine guns.



REMAX

REMAX es una estación de arma controlada a distancia, completamente estabilizada para ametralladora de 12.7mm y 7.62mm.

ARES DEFENSE HALL 17 1607

COLOMBIA

ARGUN S.R.O. HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Jana Krušinky 1693/4
500 02 HRADEC KRALOVÉ
CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 495 537 088
Fax: +420 495 532 555
www.argun.cz
argun@argun.cz

Classes / Clases

- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marímeros*
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
- Personal Equipment / *Equipamiento del personal*
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*
 - Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

Information / Información

Fabricación y desarrollo de chalecos antibalas, medios de protección contra impacto, cascos antibalas y blindaje adicional para helicópteros. Todos nuestros productos disponen del certificado de talleres de prueba de productos antibalas H.P.White y Mellrichstadt.



ARMADA INTERNATIONAL HALL 18-21

armada

INTERNATIONAL

Media Transasia Limited
75/8 Ocean Tower 2, 14th Floor
Sukhumvit Soi 19
10110 BANGKOK - THAILAND
Tel.: +66 2204 2370
Fax: +66 2204 2391
www.armadainternational.com
vishal@mediatransasia.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

ARMADA INTERNATIONAL is leading defence magazine which reports on and analyses of defence technology, systems and equipment. Published since 1976, ARMADA provides defence planners in the militaries, government, procurement and in the defence industry itself with the information they need to plan their strategies. Each Armada issue's backbone is a Compendium supplements, thoroughly showcasing defence technology weapon capability analysis illustrated in charts and foldout tables which provide an overview of particular platforms and equipment, surveying worldwide requirements and solutions. Advertising in Armada International will bring your products, technologies and services to the attention of military and defence planners around the world and help to open up newmarkets for you. Call or e-mail your local sales representative today for more information of advertising opportunities in 2016.

ARMADA DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA HALL 18-21 2219A Área Libre 5 - 10A

Ministerio de Defensa Nacional
Carrera 54 N° 26 - 25 CAN
Bogotá D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 (1) 369 2000
Linea de Atención al Ciudadano:
018000111380
Tel.: +57 (1) 369 2000 Ext. 11112-11103-11104
www.armada.mil.co

ARMOR INTERNATIONAL HALL 11-16 1225

BLINDAJES DE MÁXIMO DESEMPEÑO

Carrera 30 N° 12 - 45
BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 360 7166
Fax: +57 1 277 7703
www.armorinternational.com
armor@armorinternational.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
 - Helicopters / *Helicópteros*
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*

• **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**

- 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*

Information / Información

More than 30 years, Armor International has positioned itself in the front line of the armor business in Colombia and the world.

Con más de 30 años, Armor International, está a la vanguardia de blindajes en Colombia y el mundo

New products / Nuevos productos

Tactical Vehicle Hunter TR-12

Armored Multi-Purpose Vehicle (AMPV) designed to carry troops to dangerous destinations.



Vehículo Táctico Hunter TR-12

Vehículo táctico blindado 4x4 multipropósito para transporte de tropas.

SPECIAL OPERATIONS

a Quarterly Compendium by Armada International



- A NEW quarterly for the Special Forces community around the world
- Circulation of 25,091 copies worldwide (ABC Audit)
- Bonus Distribution at SOFIC, SOFEX, DSA, Eurosatory, AUSA, Shot Show & other major Special Operations events globally



FOR ADVERTISING OPPORTUNITIES CONTACT YOUR LOCAL ARMADA REPRESENTATIVE OR:

Vishal Mehta: vishal@mediatransasia.com (+66) 2 204 2370 ext 123
 Joha Djalmetov: joha@mediatransasia.com (+66) 2 204 2370 ext 125

**ARMY RECOGNITION
GROUP HALL 18-21 2127A**


Rue des Bourlottes 5
1367 RAMILLIES - BELGIUM
Tel.: +32 4 74 79 16 01
www.armyrecognition.com
aservaes@armyrecognition.com

Classes / Clases

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

Information / Información

- Online Promotional - Marketing Services dedicated to Defense & Security industry - Online defense & security magazine with daily news and defence shows coverage - 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 15,000 to 20,000 readers per day (average) and growing, Army Recognition on line Defence & Security Magazine 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 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 the defence and security sectors.

New products / Nuevos productos

- Online Promotional
 - Marketing Services dedicated to Defense & Security industry
 - Online defense & security magazine with daily news and defence shows coverage
 - Official Online Show daily News and Web TV for International Defence Exhibitions.

**ARSENAL FIREARMS
HALL 11-16 525**
STRIKE ONE

2305 NW 107th Ave Suite 1M28
Box. 117 - Miami Free Zone.
Doral, FL 33172/ USA
Tel.: +1 786 288 9246
Jgceo@gbygearbulletproof.com

**AUTOTECNICA COLOMBIANA
LTD HALL 11-16 222**

Cra 42nro. 45-77
Itagüí, Antioquia
COLOMBIA
Tel.: +57 314 6306299
www.auteco.com.co
alexandra.zuluaga@auteco.com.co



ARMY RECOGNITION

<http://www.ArmyRecognition.com>



Online Marketing and Advertising for Defence & Security Industry

- Online Promotional - Marketing - Advertising Services for Defense & Security industry
- Online defense & security magazine with daily news, focus, reports ...
- Official Online Show daily News for International Defence & Security Exhibitions
- World Army and Military Equipment technical data sheets with 3D animation
- Technically focused magazine dedicated to military equipment and technology
- Online digital information database with pictures, magazines, data sheets and videos

The new Army Recognition Defense & Security Web TV:

- * Video to promote Defense & Security Industries & Products
- * Official Defense & Security Exhibition Television
- * New military and security equipment launches
- * Industry leaders and Military officers interviews
- * Press conferences
- * Monthly Defense News coverage

Contact our marketing team now:

Army Recognition
Rue des Bourlottes, 5
1357 Ramillies
Belgium

Tel: +32 (0)81-56.73.67 (Belgium)
Tel: +33 (0)6 62 53 31 20 (France)
Fax: +32 (0)81-56-73.67
Mobile: +32 (0)474-79.16.01



marketing@armyrecognition.com
<http://www.armyrecognition.com>



BAE SYSTEMS HALL 11-16 226

Warwick House
P.O. Box 87
GU14 6YU FARNBOROUGH
UNITED KINGDOM
Tel.: +44 1252 373 232
www.baesystems.com
baesystems@baesystems.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / Vehículos blindados > 8 toneladas
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
 - Firefighting Vehicles / Vehículos de bomberos
 - Ambulances and Sanitary Vehicles / Ambulancias y vehículos sanitarios
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Software - Cloud solutions / Software y soluciones Cloud
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / Radar de vigilancia
 - 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)

- Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon / Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia
- Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- Jamming / Interferencias
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - Excavation and Earthmoving / Movimiento de tierras y excavación
 - Crossing Means (Bridge Layers, Bridging, Ferries...) / Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry)
- **Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales**
 - Engineering - Design Office - Prototyping / Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

Information / Información

At BAE Systems, we provide some of the world's most advanced, technology-led defence, aerospace and security solutions and employ a skilled workforce of some 83,400 people in over 40 countries. Working with customers and local partners, we develop, engineer, manufacture and support products and systems to deliver military capability, protect national security and people and keep critical information and infrastructure secure.

En BAE Systems, ofrecemos algunas de las soluciones de defensa, aeroespaciales y de seguridad más avanzadas y dirigidas por la tecnología del mundo y empleamos una fuerza de trabajo calificada de unas 83.400 personas en más de 40 países. Trabajando con nuestros clientes y socios locales, desarrollamos, diseñamos, fabricamos y apoyamos los productos y sistemas que brindan la capacidad militar, protegen la seguridad nacional y la gente, y salvaguardan la información y la infraestructura crítica.

BALAM HALL 11-16 125

COLOMBIA

BARRETT FIREARMS MANUFACTURING HALL 11-16 501

P.O. Box 1077
37133 MURFREESBORO (TN) - USA
Tel.: +1 615 896 2938
www.barrett.net
mail@barrett.net

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - 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*

Information / Información

Barrett is the world leader in firearm design and manufacturing. Our products are used by civilians, law enforcement, the United States military and more than 73 countries. Barrett prides itself with designing the worlds greatest firearms.

New products / Nuevos productos

MRAD

The MRAD is a precision multi-caliber sniper rifle system developed by Barrett. Combining accuracy with functionality, the MRAD is the latest and greatest of precision shooting



BCA BALLISTIC PROTECTION HALL 11-16 719A

Av. Juez de Siqueira B. Wanderley
Nº 180
Centro Industrial Eldorado
12238-565 SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
(SÃO PAULO) - BRAZIL
Tel.: +55 12 3966 9933
Fax: +55 12 3966 6365
www.bcadefence.com
marketing@bcatextil.com.br

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

See next page / Ver página siguiente >

Information / Información

Hoy presente en 4 continentes, *BCA Ballistic Protection* provee al mercado automotriz, seguridad y defensa, productos de alto rendimiento y bajo peso, combinando soluciones de aramida, UHMWPE y cerámica.

New products / Nuevos productos

Ballistic Panels

BCA's ballistic panels offer a perfect combination of flexibility, high performance and light weight, basic conditions for the products performance.



Paneles Balísticos

Los paneles balísticos de *BCA* ofrecen la perfecta combinación entre flexibilidad, alta performance y bajo peso, condiciones básicas para un mayor rendimiento del producto.

BELL HELICOPTER, A TEXTRON COMPANY HALL 17 1707A

P.O. Box 482
76101 FORT WORTH (TX) - USA
Tel.: +1 817 280 3921
www.bellhelicopter.com
hoharra@bh.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos
- Helicopters / Helicópteros

Information / Información

Bell Helicopter sells both new and used helicopters serving parapublic, HEMS, Military, commercial (VIP) and oil and gas missions as well as comprehensive customer support and services.

BULLET MEXICO S.A DE CV HALL 11-16 1201

Calle 8 de Mayo 9 Int.1 Manuel Avila
Camacho Gral
53910 NAUCALPAN - MEXICO
Tel.: +52 55 5589 1179
www.bulletmexico.com
internatonal1@bulletmexico.com

Classes / Clases

- Personal Equipment / Equipamiento del personal
 - Body Armor, Inserts and Protections / Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters / Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / Sistemas y materiales de protección NRBO

Information / Información

BULLET, siempre innovando, protege con tecnología, calidad, mejorando tu imagen y el estatus de tu corporación. Fabricamos chalecos antibalas, placas balísticas, cascos, escudos balísticos y antimotín, trajes antimotín, entre otros.

New products / Nuevos productos

Ballistic plates

Ballistic plate made of high performance polyethylene Level III in conjunction with the vest Level III A certified and manufactured under the standard NIJ0101.06.

Placa balística

Placa balística fabricada en polietileno de alto desempeño Nivel III en conjunto con el chaleco balístico Nivel III A certificado y fabricado bajo la norma NIJ0101.06.



CAE HALL 18-21 2301

8585 Cote de Liesse
H4T 1G6 MONTREAL (QC) - CANADA
Tel.: +1 514 341 6780
www.cae.com
danmar@cae.com

Classes / Clases

- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators / Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

CAE focuses on helping prepare our customers to develop and maintain the highest levels of mission readiness. We are a world-class training systems integrator offering a comprehensive portfolio of training centres, training services and simulation products across the air, land, sea and public safety market segments.

CAE se centra en ayudar a preparar a nuestros clientes para desarrollar y mantener los más altos niveles de preparación para las misiones. Somos un integrador de sistemas de formación de clase mundial que ofrece una amplia cartera de centros de formación, servicios de capacitación y productos de simulación a través del aire, la tierra, el mar y los segmentos del mercado de seguridad pública.

CAJA HONOR HALL 11-16 619A



Cra 54 N° 26 - 54 CAN
Bogotá - COLOMBIA
Tel.: + 57 518 5605
contactenos@cajahonor.gov.co

CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS HALL 11-16 803

CAMADO

Calle 41 No. 15-25 Barrio Buenos
66170 DOSQUEBRADAS (RISARALDA)
COLOMBIA

Tel.: +57 6 322 8599
Fax: +57 6 343 6045
www.camado.org.co
ingenieria@camado.org.co

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Motorcycles - Quads / Motocicletas
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Electronics - Vetronics - On-board Systems / Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
 - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Components of Weapons / Componentes de armas
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Software - Cloud solutions / Software y soluciones Cloud
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon / Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia
- **Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales**
 - Engineering - Design Office - Prototyping / Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

Information / Información

La Red Metalmecánica de Risaralda integra capacidad industrial, investigación, diseño y desarrollo de productos, para atender las necesidades de los diferentes sectores productivos.



CAMERO-TECH LTD. HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

Intergama Building Level 3
Grand Netter Industrial Zone
P.O. Box 3521
40593 KFAR NETTER - ISRAEL
Tel.: +972 73 717 2333
Fax: +972 73 717 2323
www.camero-tech.com
info@camero-tech.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Camero is a world leading provider of Sense-Through-The-Wall solutions. Utilizing unique UWB radar technology. Camero's solutions provide real time information on stationary and moving objects behind walls.

CARMOR HALL 11-16 203A

INTEGRATED VEHICLE SOLUTIONS

ISRAEL PAVILION

Hasadna St
Ziporit Industrial Zone
17105 NAZARETH ILIIT - ISRAEL
Tel.: +972 4 641 0641
Fax: +972 4 641 8555
www.carmor.com
pr.strategic@tysa.com.co

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
 - Firefighting Vehicles / *Vehículos de bomberos*
 - Ambulances and Sanitary Vehicles / *Ambulancias y vehículos sanitarios*
 - Crowd Control and Anti-riot Vehicles / *Vehículos especializados en control de masas*
 - *Vehículos de transporte de fondos*

Information / Información

Carmor - Integrated Vehicle Solutions Ltd. is the international market leader in designated vehicles for military and civilian applications.

Carmor - Integrated Vehicle Solutions Ltd.

CESKA ZBROJOVKA HALL 11-16 1025

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 Ammunitions / Armamento y municiones**
 - 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*
 - 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*
 - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
 - Components of Weapons / *Componentes de armas*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*

Information / Información

Ceská zbrojovka a.s. - 80 años sirviendo a las fuerzas armadas de todo el mundo. Las mundialmente conocidas pistolas CZ de servicio y deportivas, línea militar representada por fusiles de asalto, subametralladoras y lanzagranadas. Visitenos en el Pabellón 11-16 / stand #926, en la exposición de la República Checa.

New products / Nuevos productos

CZ Scorpion EVO 3

La subametralladora CZ Scorpion EVO 3 en su versión automática y semiautomática no pasará desapercibida por ningún aficionado o usuario profesional de estas armas.



CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF HALL 18-21 2404

Bourse du Commerce
2 rue de Viarmes
75040 PARIS CEDEX 01 - FRANCE
Tel.: +33 1 55 65 73 13
www.cci-paris-idf.fr
ckabbara@cci-paris-idf.fr

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Strategy and Management Consulting / *Consultoría en gestión de programas*
 - Business Continuity Consulting / *Consultoría en resiliencia*
 - Chambers of Commerce and Industry / *Cámaras de comercio y de industria*

Information / Información

The Paris Chamber of Commerce and Industry is committed to generating services for businesses, like brokerage events, activating professional skills and providing a voice for the business community through an important consular network abroad.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO) HALL 17 1621

NORINCO

12 a, Guang An Men Nan Jie
100053 BEIJING - CHINA

Tel.: +86 10 8391 9213

Fax: +86 10 6354 1589

www.norinco.com.cn

wzc@norinco.cn

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
 - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros*
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*

Information / Información

NORINCO is a giant enterprise group engaged in both products and assets, integrated with R&D, manufacturing, marketing and services, which mainly deals with defense products, petroleum&mineral exploitation, international engineering contracting, etc.

New products / *Nuevos productos*

VT4 Main Battle Tank

All-electric gun control system, with 125mm tank gun capable of firing APFSDS, HEAT, HE rounds and gun-launched missiles; maximum range as far as 5000m.



CILAS HALL 11-16 1219A

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

Zone Industrielle la Source

8 avenue Buffon

CS 16319

45063 ORLEANS CEDEX 2 - FRANCE

Tel.: +33 2 38 64 15 55

www.cilas.com

info.defense@cilas.com

Classes / Clases

- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*
 - Naval Equipements / *Equipos marinos*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*

• Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras

- Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)

Information / Información

CILAS main activities include ground and airborne laser target designators for laser guided ammunitions (air/land forces) laser range finders, pre-shot sniper detection equipment (police/security services) and helicopter visual landing aid systems (navy, coastguards)

Las actividades principales de CILAS comprenden Designadores Laser ligeros para operaciones terrestres y aereas para municiones guiadas láser (fuerzas aereas y terrestres) y telemetros laser, detectores laser de miras opticas (policia y servicios de seguridad) y sistemas de ayuda al aterrizaje en buques para helicóptero (Marina y Guarda Costa).

New products / Nuevos productos

Target Designator DHY307 LW

For special forces, FAC, JTAC new light weight (4 kg class) designator for laser guided ammunitions.



Designador Laser DHY307 LW

Destinado a fuerzas especiales, FAC, JTAC, nuevo designador ligero (acerca de 4 kg) para municiones guiadas.

CISCO SYSTEMS

LTDA

HALL 11-16 819

Av. Carrera 9 # 115 - 06/30, 14th - 15th Floor
BOGOTA (CUNDINAMARCA)
COLOMBIA

Tel.: +57 1 325 6050

www.cisco.com

vevives@cisco.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasur, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Software - Cloud solutions / Software y soluciones Cloud
 - Data and image handling systems / Tratamiento y fusión de imágenes y de datos
 - Cybersecurity / Ciberseguridad
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)
- **Services / Servicios**
 - Technology and Innovation Consulting / Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)
 - Organization and Information Systems Consulting / Consultoría sistemas de información

Information / Información

Cisco es el líder mundial en soluciones de redes que transforma el modo en que las personas se conectan, se comunican y colaboran.

Se dedicada a la fabricación, venta, mantenimiento y consultoría de equipos de telecomunicaciones.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

CI SYSTEMS LTD HALL 11-16 213A

ISRAEL PAVILION

P.O. Box 147
Industrial Park - Ramat Gabriel
10551 MIGDAL HAEMEK - ISRAEL
Tel.: +972 6 644 8833
www.ci-systems.com
tzafrir@ci-systems.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - 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)*
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*

Information / Información

Founded in 1977, CI Systems is a leader in the development and production of sophisticated Electro-Optical Test Equipment and Measurement Systems for defense/homeland security, industrial, scientific and commercial applications, worldwide. **CI Systems provides products, ranging from standard to custom application specific solutions designed to meet multiple application needs.**

New products / Nuevos productos

Missile Warning system&Simulatio

Missile warning Test systems & Simulations tests the readiness and performance of Missile Warning Systems in the flight line, in regular routine, and close to takeoff.



COGES HALL 11-16 1321

FRENCH PAVILION



65 rue de Courcelles
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 1 44 14 58 10
www.eurosatory.com
info@cogesevents.com

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers / *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 five exhibitions: Expodefensa, organized with CORFERIAS, Eurosatory, the leading event in the world dedicated to Land and AirLand Defence and Security, that will take place in Paris on 13-17 June 2016 along with UGS Show, an



event co-organized with Kalena and dedicated to multi-environment drones and unmanned systems; Asia Pacific Homeland Security, the first Land, Air & Naval exhibition for civil, homeland and crisis management in the Asia-Pacific region; and Shield Africa, (Abidjan, Ivory Coast, 24-26 January 2017), the international exhibition for tri-service (Land, Air, Naval) Defense and Security in Africa.

COGES es la filial del Grupo de Industrias Francesas de Defensa y seguridad Terrestre y Aeroterrestre (GICAT). Se encarga de organizar cinco eventos internacionales: Expodefensa, organizado en colaboración con CORFERIAS a través de su filial COGES INTERNACIONAL; Eurosatory, la mayor feria de defensa y seguridad terrestre y aeroterrestre del mundo (Paris, 13-17 de junio de 2016); UGS Show, un evento dedicado a los sistemas no tripulados en entornos diversos, organizado en colaboración con la empresa Kalena; Asia Pacific Homeland Security (APHS), recién hecho en Singapore y dedicado a la seguridad y al manejo de crisis en la región Asia-pacífico; y Shield Africa (Abidjan, 24-26 de enero de 2017), la feria de Defensa y Seguridad de referencia del continente africano.

COLISEO INTERNACIONAL SAS HALL 11-16 901

Cll 93 # 18 - 28 - Oficina 602
110221 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 358 5777
www.coliseo-intl.com
contact@coliseo-intl.com

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters
 - Temporary Installations / Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales
 - Field Kitchens - Catering Equipment - Food / Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación
 - Sanitary Amenities / Sanitarios
 - Treatment, Conditioning, and Storage of Water / Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua

- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Mobile and Field Hospitals / Hospitales de campaña, hospitales móviles
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - Excavation and Earthmoving / Movimiento de tierras y excavación
 - Flood Barriers and Equipment (Water Tube, Sand Bag, Pumps...) / Barreras y equipamiento contra inundaciones

Information / Información

COLISEO INTERNACIONAL es una empresa colombiana enfocada en el desarrollo de proyectos EPC, llave mano (ingeniería, compras y logística, construcción), en compra/venta de mercancía al por mayor y en consultoría en el sector público y privado.

CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES HALL 11-16 629

CONDOR TECNOLOGIAS NO LETALES

Rua do Carmo 7
19º Andar
Centro
26053-640 RIO DE JANEIRO RJ - BRAZIL
Tel.: +55 921 3974 3355
www.condornaoletal.com.br
info@condornaoletal.com.br

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets / Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
 - 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)
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

See next page / Ver página siguiente >



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

Information / Información

CONDOR Non-Lethal Technologies Global Leader in Non-lethal weapons and ammunitions.

CONDOR TECNOLOGÍAS NO LETALES, es una empresa que se concentra exclusivamente en la producción de equipos y municiones no letales.

New products / Nuevos productos

SPARK - Electric pistol

Spark is an electronic device that discharges electric pulses which acts at the neuromuscular system, provoking temporary disorientation.



SPARK - Pistola Eletrica

Spark es un dispositivo electrónico que descarga pulsos eléctricos que actúa en el sistema neuromuscular, provocando desorientación temporal.

CONDOR OUTDOOR PRODUCTS HALL 17 1921A

US PAVILION

5268 Rivergrade
91706 IRVINDALE (CA) - USA

Tel.: +1 626 358 3270
www.condoroutdoor.com
info@condoroutdoor.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Condor Outdoor Products ha estado en la industria por mas de 20 años, especializándose en equipo táctico de policía y las fuerzas armadas. El crecimiento de la línea de productos tácticos

New products / Nuevos productos

Titan Assault Pack

Constructed with Mil-Spec 500 denier Cordura® fabric, high tensile strength composite nylon thread and webbing YKK zippers throughout the pack.





CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA HALL 11-16 1211

CODALTEC

Carrera 44 - # 16-21
500001 VILLAVICENCIO - COLOMBIA
Tel.: +57 8 684 8764
dmoreno@codaltec.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
 - Software - Cloud solutions / *Software y soluciones Cloud*
 - Data and image handling systems / *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / *Ayuda a la instrucción y al adiestramiento*
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators / *Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje*
 - Training Equipment - Simulation Devices / *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*
 - Firing ranges - Targets and associated equipment / *Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados*

Information / Información

Leads the development of capabilities of the defense sector, providing advanced training systems.

Lidera el desarrollo de capacidades del Sector Defensa, proporcionando sistemas avanzados de entrenamiento.

CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL HALL 18-21 2211A

COTECMAR

Centro Plaza San Pedro 4-34
Bolívar
130001 CARTAGENA - COLOMBIA
Tel.: +57 5 653 5531
www.cotecmar.com
evilla@cotecmar.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / *Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)*
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems / *Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión*

Information / Información

COTECMAR es una organización innovadora que trabaja en los campos científicos y de investigación tecnológica para soportar el desarrollo de la industria naval, marítima y fluvial.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

New products / *Nuevos productos*

Landing Craft Utility - LCU

Colombian pride. Designed, built and tested as an immediate comprehensive solution to the needs of the vulnerable communities.



Buque de Desembarco Anfibia -BDA

Orgullo colombiano. Diseñada, construida y probada como solución integral inmediata a las necesidades de la población vulnerable.

Offshore Patrol Vessel

We make history. Power in action demonstrated in Antarctica and the Horn of Africa.



Patrullera OPV

Hacemos historia. Poder en acción, misiones en Antártida y el Cuerno de África así lo demuestran.

CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A. HALL 17 1713

CIAC

Av Cll 26 103 08 Entrada 1 Int. 2
57-1 BOGOTA - COLOMBIA

Tel.: +57 1 413 8312

mercadeo.comercial@ciac.gov.co

Classes / *Clases*

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

Information / *Información*

Dedicated to the manufacture, maintenance and modernization of aircraft and aircraft parts.

Dedicados a la Fabricacion, mantenimiento y modernizacion de aeronaves y fabricacion de partes aeronauticas.

CORPORACIÓN GÁLVEZ Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. - COGASA HALL 17 1817A

Av. Insurgentes sur 1971 - 280 / 4,
Centro Financi

Delegación Álvaro Obregón
01020 MEXICO, D.F - MEXICO

Tel.: +52 55 5662 6446

www.cogasa.com

fgalvez@cogasa.com



CREATIVE TENT INTERNATIONAL, INC. HALL 18-21 2121A

451 Mirror Court
Ste. 101
89011 HENDERSON (NV) - USA
Tel.: +1 702 789 2620
Fax: +1 702 272 0891
www.creativetent.us
shannon.fontius@creativetent.us

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Warehouses - Installations / Hangares - Instalaciones fijas
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations / Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales

Information / Información

CTI es una compañía líder mundial en el mercado del diseño, fabricación y montaje de estructuras modulares. Tenemos 30+ años de experiencia. Ofrecemos estructuras desde 6m a 50m de ancho para uso temporal o permanente. 100% fabricados en EEUU.

CRISTANINI SPA HALL 11-16 329A

Via Porton, 5
37010 RIVOLI VERONESE (VERONA) - ITALY
Tel.: +39 045 626 9400
Fax: +39 045 626 9411
www.cristanini.com
cristanini@cristanini.it

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / Sistemas y materiales de protección NRBQ
 - Decontamination Systems (CBRNe) / Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Fire Detection and Extinguisher Devices / Sistemas de detección y para apagar incendios
- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - CBRN Decontamination / Descontaminación NRBQ
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Purification - Pest Control - Decontamination / Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - Site Remediation / Descontaminación de zonas - Búsqueda, concepción, realización - Materiales

Information / Información

Sistemas, materiales y productos para la eliminación o reducción de los efectos negativos creados por agresivos QBRN derivados por calamidades naturales, desastres industriales, acontecimientos bélicos o actos terroristas.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

CUERDAS COURANT HALL 11-16 229

36, boulevard de l'Industrie
Z.I. Ecoflant
49000 ANGERS - FRANCE
Tel.: +33 2 41 27 28 00
www.cordescourant.com
courant.latinamerica@gmail.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
 - Climbing Gear, Ladders and Hooks / Material de escalada, escaleras y rezones
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Localisation Systems for Relief and Rescue / Sistemas de localización para el salvamento y los rescates
 - Rescue Kit for Relief / Equipos de rescate para salvamento

CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING HALL 11-16 1025

C.O.S.

CZECH REPUBLIC PAVILION

Ricanska 1984/5
10100 PRAGUE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 270 004 606
www.group-cos.com
dusan.jamny@oceanshipping.cz

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / Vehículos logísticos - camiones - remolques
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
- **Services / Servicios**
 - Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools / Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento
 - Customs Broker / Empresas comisionistas en aduanas
 - Transport - Shipping - Handling / Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutención - Almacenamiento

Information / Información

- The main activities of the company include:
- Forwarding by sea, air, rail and road
 - Worldwide container services «FCL, LCL» («door-to-door»)
 - Chartering and brokering
 - Transport insurance
 - Sale and purchase of ships
 - Consultancy

DAT - CON D.O.O. HALL 11-16 401

Cvetlična Ulica 52
3313 POLZELA - SLOVENIA
Tel.: +386 3 7033 300
www.dat-con-defence.com
info@dat-con.si

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
- Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
- 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)*
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
- Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*
- Fire Detection and Extinguisher Devices / *Sistemas de detección y para apagar incendios*

Information / Información

Our company has twenty-year experience with custom vehicle integration and different mobile and stationary observation systems. We've been providing highly demanding customizing integration of specialized equipment.

New products / Nuevos productos

DC PAN-TILT systems

DC Pan-Tilt systems are suitable for a variety of uses and different integrations. They deliver high performance and gyro stabilization for loads up to 100kg.



DATRON WORLD COMMUNICATIONS INC HALL 17 1918

US PAVILION

3055 Enterprise Court
92081 VISTA (CA) - USA
Tel.: +1 760 597 1500
Fax: +1 760 597 1510
www.dtwc.com
sales@dtwc.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Datron World Communications delivers communications products and systems worldwide. Known for ease of use and reliability, Datron's products are deployed in over 110 countries, enabling governments, security forces and commercial users to establish and maintain critical voice, data, and video connectivity. Established in 1971, Datron is headquartered in California, USA.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL HALL 11-16 1311

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

2 place de Rio de Janeiro
75008 PARIS - FRANCE

Tel.: +33 1 44 95 26 00

www.groupedci.com

annie.maze@groupedci.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Simulated Combat Training - Convoy Trainers / Sistemas de simulación de combate y de convoyes
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - First Aid and Role 1 Equipment / Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente
 - Mobile and Field Hospitals / Hospitales de campaña, hospitales móviles

Information / Información

DCI is the French ministry of defence operator for the transfer of the french armed forces know-how.

DCI es el operador del ministerio de defensa frances en cuanto a transferencia de habilidades de las fuerzas armadas francesas.

DEFENCE TURKEY MAGAZINE



Mahatma Gandhi Cad. 33/7
06700 GOP ANKARA - TURKEY

Tel.: +90 312 447 1320

Fax: +90 312 492 1524

www.defence-turkey.com

a.akalin@defence-turkey.com

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing / 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.

DEFENSA CIVIL COLOMBIANA HALL 11-16 1003

Calle 52 No. 14-67 Bogotá, D.C. COLOMBIA
Tel.: +57 1 319 90 00
http://www.defensacivil.gov.co/
contactenos@defensacivil.gov.co

DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE HALL 18-21 2021

US PAVILION-VIRGINIA

21300 Ridgetop Circle
20166 STERLING (VA) - USA
Tel.: +1 703 766 1700
Fax: +1 703 766 1701
www.defense-tech.com
mbadillo@defense-tech.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*
 - Parachuting and Air Delivery / *Paracaidismo y entrega por vía aérea*
- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*
 - Wheels - Pneumatics / *Rodamientos - Neumáticos*
 - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos*
- Personal Equipment / *Equipamiento del personal*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

See next page / Ver página siguiente >

defenceturkey.com - youtube.com/thedefenceturkey - facebook.com/DefenceTurkey - twitter.com/defenceturkey



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

- Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / *Sistemas y materiales de protección NRBQ*
- Survival Equipment / *Equipos de supervivencia*

Information / Información

Defense Technology Equipment DTE Cage:OZTG3 is the leader in aftermarket sales/Distributor of components, rotables&consumables in the aerospace industry.

Defense Technology Equipment Inc.(DTE Cage:OZTG3) es líder en la industria aeronáutica y aeroespacial. DTE distribuye repuestos y provee servicios, soporte logístico, reparación de componentes y soluciones de integración para aeronaves.

DEFESANET NEWS AGENCY HALL 18-21 2027A

Rua Machadinho Nº126
92200-440 CANOAS-RS - BRAZIL
Tel.: +55 51 3428 4524
www.defesanet.com.br
editor@defesanet.com.br

DESERT TECH HALL 11-16 201

1995 West Alexander Street
84119 WEST VALLEY CITY (UT) - USA
Tel.: +1 801 975 7272 #119
Fax: +1 801 908 6425
www.deserttech.com
t.brown@deserttech.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*

- 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*

Information / Información

Desert Tech builds innovative, precision rifles that are compact, multi-caliber and guaranteed accurate. This year, we will introduce the Micro Dynamic Rifle, our carbine entry into our line of Tomorrow's Weapons.

DM AIRCRAFT SERVICE INC HALL 18-21 2022

1650 Nw 94th Avenue
33172 DORAL - USA
Tel.: +1 305 593 5799
salvasanchis@aol.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*

- 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*
- Components of Weapons / *Componentes de armas*

- Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*

• Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*

- Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*

Information / Información

Company located in Florida that have formed a network of associates that covers South and Central America and represent several US companies

**DOK-ING
D.O.O.**

HALL 11-16 714

Kanalski Put 1
10000 ZAGREB - CROATIA

Tel.: +385 1 2481 384

Fax: +385 1 2481 364

www.dok-ing.hr

info@dok-ing.hr

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / *Vehículos y sistemas terrestres no tripulados*
- Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / *Preparación y organización del terreno - Desminado*
 - Excavation and Earthmoving / *Movimiento de tierras y excavación*
 - Mechanical Demining / *Desminado mecánico*
 - 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)*
- Disaster, Business Continuity and Homeland Security / *Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior*
 - Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment / *Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava*

Information / Información

Recognized world leader in designing and manufacturing of multifunctional robotic vehicles for demining and EOD, rescue and fire-fighting in extreme dangerous environment, and underground mining industry and excavation.

New products / Nuevos productos

MV-4 Combat Engineering System

Original robotic system with interchangeable tool attachments for land clearance and counter IED missions, featuring exceptional maneuverability and safety.



**DSIT SOLUTIONS
LTD.**

HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

2 Rechavam Zeevi St
5401777 GIVAT SHMUEL - ISRAEL

Tel.: +972 3 531 3333

Fax: +972 3 531 3322

www.dsit.co.il

marketing@dsit.co.il

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Submarines / *Submarinos*
- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*
 - Naval Equipements / *Equipos marinos*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*

See next page / Ver página siguiente >



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic) / *Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)*
 - Mine Warfare - Sonars / *Detección de minas submarinas - Sonares*
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Equipment - Simulation Devices / *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*

Information / Información

DSIT is a world leader in the area of underwater security systems. Our security solutions provide fully automatic protection for ports, terminals and naval bases against underwater sabotage and Narco-trafficking using the hulls of cargo ships.

DUPONT DE COLOMBIA HALL 11-16 128

Calle 113 # 7-21, Ed Teleport
Torre A - Piso 14
110111 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 629 2202
www.dupont.com
natalia.arango@dupont.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

- Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart...) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*
- Individual Protective Equipment and Devices (CBRNE) / *Sistemas y materiales de protección NRBO*

Information / Información

DuPont Tecnologías de Protección, desarrolla materiales para protección balística DuPont Kevlar y DuPont Tensylon, protección contra fuego repentino y arco eléctrico DuPont Nomex y protección industrial química DuPont Tyvek y DuPont Tychem.

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA HALL 17 1407

EDUARDOÑO

Cr 48 14-68
Antioquia
MEDELLIN (ANTIOQUIA) - COLOMBIA
Tel.: +57 4 444 5888
www.eduardono.com
jhernandez@eduardono.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / *Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navios)*
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Seats and Blast Mitigating Seats / *Asientos y asientos antiexplosión*
 - Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems / *Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión*
 - Fuel - Lubricants - Storage - Distribution / *Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución*
 - Naval Equipments / *Equipos marinos*
- **Services / Servicios**
 - Technical Assistance and Maintenance / *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

Information / Información

Eduardoño is the leading company in marine and watercraft products in Colombia.

Somos una empresa líder en el mercado náutico colombiano.

New products / Nuevos productos

Patrullero 380

Patrol and marine interdiction boat.



Patrullero 380

Embarcación de patrullaje e interdicción marítima.

EJÉRCITO DE COLOMBIA HALL 11-16 1019 Áera Libre 4-25

Carrera 54 N 26 - 25 CAN
Bogotá, D.C. - COLOMBIA
Horario: 8:00 a 16:00
horas de lunes a viernes.
www.ejercito.mil.co

ELBIT SYSTEMS LTD HALL 11-16 104

ISRAEL PAVILION

Advanced Technology Center
P.O. Box 539
3100401 HAIFA - ISRAEL
Tel.: +972 4 831 5315
Fax: +972 4 831 7902
www.elbitsystems.com
marcom@elbitsystems.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / *Vehículos y sistemas terrestres no tripulados*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - 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)*
 - Unattended Ground Sensors (UGS) / *Sensores terrestres desatendidos*
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*

See next page / Ver página siguiente >

Information / Información

Elbit Systems Ltd. is an international high technology company engaged in a wide range of defense, homeland security and commercial programs throughout the world. The Company, which includes Elbit Systems and its subsidiaries, operates in the areas of aerospace, land and naval systems, C4ISR, unmanned systems, advanced electro-optics, EW suites, signal intelligence systems, data links and communications systems, 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, aero sistemas no tripulados, electro-óptica de avanzada, conjuntos de GE, sistemas aeroportados de alerta, ELINT, enlaces de datos y sistemas de comunicaciones militares.

**ELETTRONICA
SPA HALL 11-16 403**

ELT

ITALIAN PAVILION

Via Tiburtina Valeria km. 13,700
00131 ROMA - ITALY
Tel.: +39 06 415 41
Fax: +39 06 415 4730
www.elt-roma.it
info@elt.it

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
 - Cybersecurity / *Ciberseguridad*
 - Electronic Components / *Componentes electrónicos*

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*
 - Jamming / *Interferencias*

Information / Información

Desde hace 60 años ELETTRONICA proporciona soluciones de Defensa Electrónicas a las Fuerzas Armadas de 28 países en los 5 continentes. Sus productos aseguran el seguimiento de todas las emisiones en condiciones de combate, con fines tácticos y de inteligencia; la plena protección de las plataformas; SIGINT-ELINT-ESM-RWR-ECM, cubriendo todo el espectro.

**EMBAJADA DE LA
REPÚBLICA CHECA /
DEPT. COMERCIAL
CZECH TRADE
HALL 11-16 1025**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Calle 98 No. 9a-41 Oficina 602
Edificio AB Proyectos
110111 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 742 9142
www.czechtrade.co
jiri.jilek@czechtrade.cz

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Ministry / Embassy / *Ministerios y embajadas*
 - Chambers of Commerce and Industry / *Cámaras de comercio y de industria*

Information / Información

La Embajada de la REPÚBLICA CHECA/ CzechTrade representan un país de larga tradición en la Industria de Defensa. Cerca de 100 firmas forman la Asociación de la Industria de Defensa y Seguridad de la Rep. Checa, lo que la hace su principal aliado.

New products / *Nuevos productos*

Consultancy Services

Develop international trade and cooperation between Czech and foreign entities. Through its services, CzechTrade supports Czech companies in trading on foreign markets.



Consultoría y Asesoría

Desarrollo del comercio internacional y la cooperación entre entidades checas y extranjeras. CzechTrade ayuda a las empresas checas a negociar en mercados extranjeros.

ERA A.S. HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Prumyslova 387
53003 PARDUBICE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 467 004 253
www.era.aero
info@era.aero

Classes / *Clases*

- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Antennas - Masts - Dishes / *Antenas - Mástiles - Parábolas*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*

Information / *Información*

ERA is a supplier of surveillance and flight tracking solutions. It has over 100 installations at airports in 55 countries on 5 continents. ERA has delivered MLAT based solutions and developed the unique passive radiolocation system VERA-NG.

New products / *Nuevos productos*

VERA-NG

VERA-NG by ERA provides the next generation in Passive ESM (Electronic Support Measures) Tracking (PET) Technology.



VERA-NG

El sistema VERA-NG de ERA ofrece tecnología de nueva generación de seguimiento pasivo basada en medidas electrónicas de apoyo (ESM - Electronic Support Measures).

ESRI HALL 11-16 712**ESRI COLOMBIA**

Calle 90 No. 13-40 Piso 5
110221 BOGOTA - COLOMBIA

Tel.: +57 1 650 1550

Fax: +57 1 635 7260

www.esri.com - www.esri.co

phernandez@esri.co

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
 - Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA) / *Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)*
 - Software - Cloud solutions / *Software y soluciones Cloud*
 - Data and image handling systems / *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*
 - Cybersecurity / *Ciberseguridad*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

Information / Información

Our technology enables organizations to create responsible and sustainable solutions to problems at local and global scales.

Esri Colombia es la empresa líder en Sistemas de Información Geográfica (SIG) en el país. Desde hace más de 25 años ha promovido, comercializado y soportado los productos de la plataforma ArcGIS de Esri.

New products / Nuevos productos**ArcGIS from Esri**

ArcGIS is your first step toward better, smarter decision making and a more efficient organization. Just about every problem and situation has a location aspect. Unlock the po.

ArcGIS

ArcGIS de Esri

Plataforma ArcGIS Es un sistema completo para el diseño y gestión de soluciones, a través de la aplicación de los conocimientos geográficos.

ESTRATEGIA & DEFENSA HALL 11-16 1012

Calle 107 a N° 8 - 62
BOGOTA - COLOMBIA

Tel.: +57 1 805 3770

contacto@estrategiaydefensa.com

EUROPEAN DEFENCE REVIEW HALL 18-21 2025A

EDR Magazine



47 rue Erlanger
75016 PARIS - FRANCE

Tel.: +33 1 40 71 00 62

www.edrmagazine.eu

julia.holdings@wanadoo.fr

Classes / Clases

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

Information / Información

Covering all major defence exhibitions worldwide, European Defence Review (EDR) focuses on defence topics from a European perspective. EDR addresses equipment and industrial issues, armed forces and operations, but also strategic and political news concerning defence and security issues. Mainly focused on European activities, EDR also discusses Europe's main partners as well as emerging markets. EDR's demographics include military decision-makers, both political and industrial, from European countries as well as traditional or potential partners of the European defence community.

EUROSATORY 2016 HALL 11-16 1321

FRENCH PAVILION

65 rue de Courcelles
75008 PARIS - FRANCE
eurosatory@eurosatory.com

Classes / Clases

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

Information / Información

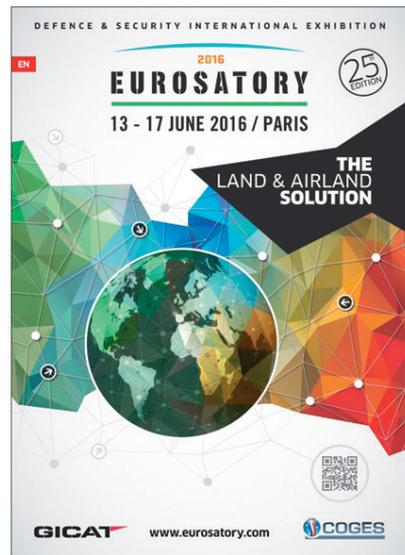
Eurosatory is the leading event in the world dedicated to Land and AirLand Defence and Security. It is organized by COGES. The next edition will be held in Paris from June 13rd to 17th, 2016. In 2014, Eurosatory gathered 1,507 exhibitors from 59 countries; 55,786 visitors from 143 countries and 172 official delegations from 87 countries. EUROSATORY 2016 provides a time-effective opportunity to meet the whole Defence and Security supply chain, to discover the latest technological innovations and to help exhibitors and visitors develop a strong international network of clients and prospects.

Eurosatory es el mayor evento de defensa y seguridad terrestre y aeroterrestre del mundo. Su proxima edicion tendra lugar en Paris del 13 al 17 de Junio de 2016. En 2014, Eurosatory acogio a 1,507 expositores de 59 paises, 55,786 visitantes de 143 paises, y 172 delegaciones oficiales de 87 paises. La edicion de 2016 proporciona la mejor oportunidad para descubrir las ultimas inovaciones tecnologicas y ayudar a los expositores y visitantes a desarrollar una red internacional de clientes y generar oportunidades de negocio.

New products / Nuevos productos

Eurosatory 2016

Eurosatory 2016, the leading event in the world for Land and AirLand Defense & Security



FABRICATO SA HALL 11-16 819A

Carrera 50 N° 38-320
BELLO - COLOMBIA
Tel.: +57 4 448 3500
www.fabricato.com
contactenos@fabricato.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes...) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms / *Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes*
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart...) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

Information / Información

Our market focus is directed towards segments of the market where we can provide added value to our clients.

Fabricato produce y comercializa textiles bajo estándares de calidad internacional desde 1923.

FESTO HALL 18-21 2803A

CANADA PAVILION

Autopista Medellin Km 6.3
Costado sur
TENJO-C/MARCA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 865 7788
www.festo.com
normand.roussy@festo.com

Classes / Clases

- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / *Ayuda a la instrucción y al adiestramiento*

Information / Información

Festo Didactic is the world-leading equipment and solution provider for industrial education. The product and service portfolio offers solutions for rapid learning and retention in the entire spectrum of automation technologies: pneumatics, hydraulics, electronics, electrical engineering, robotics, CNC technology, PLC, manufacturing technology and process engineering as well as mechatronics.

FINMECCANICA HALL 11-16 403

ITALIAN PAVILION

Piazza Monte Grappa 4
00195 ROMA - ITALY
Tel.: +39 06 324 731
www.finmeccanica.it
kimberly.silenzi@finmeccanica.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Helicopters / *Helicópteros*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
 - Cybersecurity / *Ciberseguridad*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*

Information / Información

Finmeccanica is Italy's leading manufacturer in the high technology sector and ranks among the top ten global players in Aerospace, Defence and Security. Listed on the Milan Stock Exchange, in 2014 Finmeccanica generated revenues of 14.6 bln €.

FIOCCHI MUNIZIONI HALL 11-16 403

ITALIAN PAVILION

Via Santa Barbara, 4
23900 LECCO - ITALY
Tel.: +39 0341 473 111
www.fiocchi.com
info@fiocchi.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**

- 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*

Information / Información

Fiocchi Munizioni, born in Lecco in 1876 today counts more than 600 employees and it is worldwide known as a byword for responsibility, reliability, performances and engagements.

FUERZA AÉREA COLOMBIANA HALL 18-21 2205A Áera Libre 5 - 10

Avenida El Dorado
Cra. 54 # 26 - 25 CAN
Comando Fuerza
Aérea Colombiana
Bogotá - COLOMBIA
Tel.: +57 (1) 315 9800
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
www.fac.mil.co

GARRETT METAL DETECTORS HALL 11-16 1002

1881 W State Street
75042 GARLAND (TX) - USA
Tel.: +1 972 494 6151
www.garrett.com
cm-erw@garrett.com

Classes / Clases

- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**

- Access and Entry Control - Detection of Hazardous Material and Items (Gate, X-ray, Scanner..) / *Control de acceso, Detección de objetos y materias peligrosas (Detector de metales pórtico, escáneres..)*

Information / Información

Garrett Metal Detectors is the global leader of walk-through, hand-held and ground search metal detection products and training for security, law enforcement and counterterrorism/ERW applications.

GAVAP HALL 11-16 1221A

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

Zone Albipole
Chemin Jean Thomas
81150 TERSSAC - FRANCE

Tel.: +33 5 63 48 04 04

Fax: +33 5 63 48 04 05

www.gavap.com

gavap@gavap.com

Classes / Clases

- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators / Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
 - Simulated Combat Training - Convoy Trainers / Sistemas de simulación de combate y de convoyes
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
 - Firing ranges - Targets and associated equipment / Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados
 - Constructive Training Assets - Operations, Crises, Disasters Situations - Serious Games / Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - Juegos Serios

Information / Información

Simulation and training

Virtual simulators: Small arms firing; Artillery Forward Observers, Armoured vehicle driving & Firing for Crew and Platoon levels

Live instrumented simulators (laser): Small arms combat, Urban combat

Firing Range equipment (real fires): Target holders for small arms and Anti-tank weapons

Simulación y entrenamiento

Simuladores Virtuales: simuladores de tiro para armas portátiles; simuladores para observadores de tiro de artillería y mortero ; simuladores para tripulaciones de vehículos blindados avanzados

Simuladores de combate láser: simuladores para soldados de Infantería ; entrenamiento de combate urbano **Sistemas de blancos abatibles para campos de tiro:** tiro con armas portátiles, tiro con armas antitanque

New products / Nuevos productos

Targets holders

Firing Range equipment (real fires): Target holders for small arms (friend/foe function, configurable movements), Target holders for Anti-tank weapons.



Blancos abatibles

Sistemas de blancos abatibles para campos de tiro: tiro con armas portátiles (capacidad amigo / enemigo, movimientos configurables), tiro con armas antitanque.

GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS HALL 18-21 2703A

2035 Oxford Street East
N5V 2Z7 LONDON (ON) - CANADA

Tel.: +1 519 964 5054

www.gdlsCanada.com

tremblad@gdls.com

Information / Información

General Dynamics Land Systems (GDLS) designs, manufactures and supports land and amphibious combat systems for

domestic and international customers. The company is the defense industry's largest supplier of armoured military vehicles.

GDLS offers world-class design, systems integration, technology, production capabilities and innovative life cycle support.

General Dynamics Land Systems (GDLS) diseña, fabrica y respalda sistemas de combates terrestres y anfibios para clientes domésticos e internacionales. La compañía es el mayor proveedor de vehículos militares blindados de la industria de defensa.

GDLS ofrece un diseño de primera clase, integración de sistemas, tecnología, capacidades de producción y apoyo innovador del ciclo de vida. GDLS con sede en Sterling Heights, Michigan, es una filial propiedad de General Dynamics Corporation (NYSE: GD) con sede en Falls Church, Virginia.

GEOBIS INTERNATIONAL HALL 18-21 2311A

Carrera 16A No 75 - 19
Bogotá - COLOMBIA
sales@geobis.com
www.geobis.com

GICAT HALL 11-16 1219A

FRENCH LAND DEFENCE & SECURITY INDUSTRY ASSOCIATION

FRENCH PAVILION

3 avenue Hoche
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 1 44 14 58 20
www.gicat.com
contact@gicat.fr

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Manufactures Association, Competitiveness Clusters / Asociaciones profesionales, Clusters

Information / Información

GICAT es un grupo profesional fundado en 1978, con más de 200 miembros, con compañías de talla media y PYME que cubre una amplia gama de actividades industriales para fuerzas militares y de seguridad por el mundo.

GLAGIO DO BRASIL LTDA HALL 11-16 227

Rua Campo Sales 166 Calafate
30411470 BELO HORIZONTE MG
(MINAS GERAIS) - BRAZIL
Tel.: +55 31 3295 4843
www.glagio.com.br
guilhermenadu@glagio.com.br

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / Sistemas y materiales de protección NRBQ

Information / Información

Glagio do Brasil provides military personnel solution for protection against a variety of threats. Established in 1991 manufacturing high quality body armor, ballistic helmets, ballistic plates and light weight armor solution for helicopter.



GLOCK AMERICA HALL 18-21 2019

US PAVILION

Plaza Independenda 831 of. 802
11100 MONTEVIDEO - URUGUAY

Tel.: +598 99 072 915

www.glock.com

laura.segovia@glock.com.uy

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones

- 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*

Information / Información

Company GLOCK is one of the world's leading manufacturer of semi-automatic handguns in the world.

GLOCK es uno de los principales fabricantes del mundo de pistolas semiautomáticas.

New products / Nuevos productos

GLOCK 43 Pistol

It's ultra-concealable and accurate, for all shooters regardless of hand size.

Pistola GLOCK 43

Discreta y precisa, ideal para todos los tiradores sin importar el tamaño de su mano.

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW HALL 17 1417

GBW

5500 Cherokee Avenue Suite 100

22312 ALEXANDRIA - USA

claudia.brinkmann@goldbeltwolf.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones

- 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*
- 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*
- 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)*
- Fuses, Homing Heads, Guidance Systems / *Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*
- Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site) / *Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antiper-sonales están prohibidas en la feria)*
- Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics / *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia*
- Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
- Components of Weapons / *Componentes de armas*
- Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*
- Personal Equipment / *Equipamiento del personal*
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

- Detection and Identification Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de detección NRBC*
- Decontamination Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de descontaminación NRBC*
- Survival Equipment / *Equipos de supervivencia*
- Climbing Gear, Ladders and Hooks / *Material de escalada, escaleras y rezones*
- Miscellaneous Equipment (Lamps...) / *Accesorios diversos (lámparas,...)*

Information / Información

GBW has extensive experience in delivering customized military and security products and services to domestic and international law enforcement/military missions. GBW focuses on providing procurement, training, program management and logistic support. GBW ensures that its customers' mission requirements are satisfied because it provides fast and flexible solutions to the national and international problems of the United States and friendly foreign Governments. GBW has received many commendations because it efficiently and cost-effectively delivers high-quality products and services to its customers.

La experiencia de GBW en la provision de productos y servicios de aplicación militar, especialmente diseñados para misiones militares y de aplicación de la ley, a nivel internacional hacen de esta su mejor elección. GBW se enfoca en ofrecer apoyo logístico, canales de adquisición, manejo y entrenamiento. GBW garantiza que las necesidades de sus clientes y de sus misiones sean superadas gracias a las prontas y flexibles soluciones a los problemas que enfrenta el gobierno Colombiano. GBW ha recibido múltiples reconocimientos a su efectiva y eficiente entrega y prestación de productos y servicios de la más alta calidad a sus clientes, tanto a nivel domestico en los Estados Unidos, como internacionalmente.

GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS HALL 11-16 707A

Carrera 21 N° 16 - 70
114111 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 370 2387
producto@granadosycondecoraciones.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento de personal**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes...) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms / *Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes*

Information / Información

Somos la empresa líder a nivel nacional en la fabricación y comercialización de condecoraciones y reconocimientos militares y civiles, con el firme propósito de satisfacer las necesidades de cada uno de nuestros clientes, ofreciendo productos de excelente calidad, elaborados con el mejor equipo humano y profesional.

New products / Nuevos productos

Souvenirs

Insignias, medallas, distintivos, monedas, esculturas, pines de solapa, anillos, galardones, placas conmemorativas, mancornas, llaveros, abrecartas, mugs.





GRUPO EDEFA SA HALL 18-21 2028



Puerto Príncipe
3b 1ª
28043 MADRID - SPAIN
Tel.: +34 913 821 945
www.defensa.com
defensa@edefa.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Since 1978, Grupo Edefa is the leader publishing company for the worldwide Spanish Speaking Defense Markets. Edefa media portfolio includes printed and online the most influential media in this area: The monthly magazine Fuerzas de Defensa y Seguridad (FDS), the Latin American Defense Yearbook, the Aerospace Industry Yearbook and the reference site for these markets: www.defensa.com

Desde 1978, Grupo Edefa es el grupo editorial de referencia en el sector de la defensa para los mercados mundiales de habla hispana. Edita la cabecera mensual más emblemática del sector, la revista Defensa, líder a uno y otro lado del Atlántico, la herramienta de consulta fundamental para todo el establishment militar, el Anuario Latinoamericano de la Defensa, con más de 10 años al frente del análisis de los presupuestos y programas de adquisición en España y todo América Latina. Bajo el dominio [defensa.com](http://www.defensa.com), Grupo Edefa lidera hoy, además, la información de la defensa en la red para todo el mercado hispanohablante.

GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA

Carrera 54 N° 26 - 25 CAN
Bogotá - COLOMBIA
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
Webmaster: www.mindefensa.gov.co
(*Viceministro del Grupo Social Empresarial del Sector Defensa 'GSED' y Bienestar*)

See pages / Ver páginas:

- INDUMIL : 18-19, 95
- COTECMAR: 22-23, 67
- CIAC: 26-27, 68
- CODALTEC: 28-29, 67

GULF COAST AVIONICS CORPORATION HALL 11-16 105

3650 Drane Field Road
Lakeland Linder Regional Airport
33811 LAKELAND (FL) - USA
Tel.: +1 863 709 9714
www.gca.aero
rick@gca.aero

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / Radios/Radios definidas por software (SDR)
 - Intercoms, Telephones, Headsets / Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

Gulf Coast Avionics is a worldwide distributor with offices in Bogota Colombia. We represent Garmin, Bose, Avidyne, Aspen, ARTEX, Icom, Plantronics, Yaesu and many more. We have offices in El Dorado International Airport and Guaymaral Airport. We are an authorized Aeronautica Civil repair station in Bogota, Colombia UAEAC-CDF-125 and in Lakeland, Florida UAEAC-TAR-E-16. We are also an FAA Approved Repair Station in Lakeland, Florida FAA Approved Repair Station #UB4R564M. We sell, repair and install avionics.

Gulf Coast Avionics es un distribuidor mundial con oficinas en Bogota Colombia. Somos distribuidores de Garmin, Bose, Avidyne, Aspen, ARTEX, Icom, Plantronics, Yaesu y muchos mas. Tenemos oficinas en el Aeropuerto El Dorado y en el Aeropuerto Guaymaral. Somos TAR UAEAC-CDF-125 en Bogota y TAR-E en Lakeland, Florida UAEAC-TAR-E-16 y autorizados por la FAA #UB4R564M. Gulf Coast Avionics vende, repara y instala avionica.

HANWHA CORPORATION HALL 11-16 829

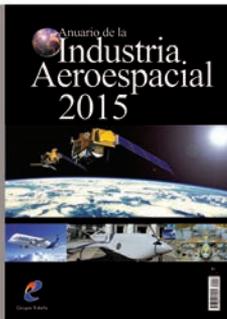
24th Floor, Hanwa Bldg
86 Cheonggyecheon-Ro
Jung-Gu
04541 SEOUL - KOREA, REPUBLIC OF
Tel.: +82 2 729 1874
Fax: +82 2 729 1743
www.hanwhacorp.co.kr
belle.choi@hanwha.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
 - Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade, Launchers,

See next page / Ver página siguiente >

somos defensa



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

- Guns & Mounts / *Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes*
- Fuses, Homing Heads, Guidance Systems / *Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*
 - Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site) / *Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antiper-sonales están prohibidas en la feria)*
 - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics / *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia*
 - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*

Information / Información

As an explosives and defense product expert, Hanwha Corporation specializes in manufacturing various state-of-art weapon systems including **firepower ammunition, precision munitions, fuzes and propellants.**

Compañía de Defensa No.1 de Corea.

New products / Nuevos productos

40mm Cartridges

Cartridges, 40MM HV/LV : HE, HEDP, TP, and Practice.



Ammunition

Ammunition manufactured by Hanwha includes intelligent munitions that can perform self-directed target searches, identification, and destruction, mine neutral systems, de-trail munitions (DMR), and engineering munitions.

Cartuchos de 40mm

Cartuchos de 40mm de alta velocidad/ baja velocidad : alto poder explosivo, alto poder explosivo de doble propósito, entrenamiento de blanco, y entranamiento.

HARRIS CORPORATION HALL 17 1907A

US PAVILION

1680 University Avenue
14610 ROCHESTER (NY) - USA

Tel.: +1 585 244 5830

www.harris.com

nignatow@harris.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizadas*
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
 - Intercoms, Telephones, Headsets / *Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos*
 - Antennas - Masts - Dishes / *Antenas - Mástiles - Parabólas*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - 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)*

Information / Información

Harris provides advanced, technology-based solutions that solve government and commercial customers' mission critical challenges. The company has approximately \$8 billion in annualized revenue and more than 22,000 employees - including 9,000 engineers and scientists - supporting customers in more than 125 countries. Learn more at harris.com.

Harris provee soluciones avanzadas basadas en tecnología que resuelve los retos más críticos de cada misión estatal como comercial. La empresa realiza \$8 billones aproximadamente de ingresos anuales con mas que 22,000 empleados-incluyendo 9,000 ingenieros y científicos - apoyando clientes en más que 125 países. Favor de visitarnos en harris.com.



HEARTSINE TECHNOLOGIES

HALL 11-16 225

121 Friends Lane, Suite 400
18940 NEWTON - USA
Tel.: +1 215 860 8100
www.heartsine.com
sal.nissan@heartsine.com

Classes / Clases

- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
- Medical and Surgical Equipment / Materiales médicos y quirúrgicos

Information / Información

HeartSine® is a world leader in the provision of medical devices for the lifesaving treatment of Sudden Cardiac Arrest (SCA).

HeartSine® es una compañía líder a nivel mundial en el suministro de dispositivos médicos para el tratamiento de Paros Cardíacos Súbitos (PCS).

New products / Nuevos productos

HeartSine samaritan® PAD 500P

The HeartSine samaritan PAD is an Automated External Defibrillator (AED) that analyzes the heart rhythm and delivers an electrical shock to victims of Sudden Cardiac Arrest.



HeartSine samaritan® PAD 500P

El samaritan PAD es un desfibrilador externo automático (DEA) que analiza el ritmo cardíaco y proporciona una descarga eléctrica a las víctimas de paros cardíacos súbitos.

IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES

HALL 11-16 120

ISRAEL PAVILION

Ben Gurion Int'l Airport
70100 LOD - ISRAEL
Tel.: +972 3 935 3567
www.iai.co.il
mmuhlrads@iai.co.il

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
- Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
- Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / Sistemas de armas antitanque y antibunkers (misiles y cohetes)
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
- Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
- Radar Surveillance / 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.



IB CONSULTANCY HALL 17 1818

Pieterskerkhof 18
2311 ST LEIDEN - NETHERLANDS
Tel.: +31 71 744 0174
www.ib-consultancy.com
info@ib-consultancy.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento de personal**
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / *Sistemas y materiales de protección NRBQ*
 - Detection and Identification Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de detección NRBQ*
 - Decontamination Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ*
- **Services / Servicios**
 - Strategy and Management Consulting / *Consultoría en gestión de programas*
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers / *Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa*

Information / Información

IB Consultancy is an independent defense and security company dedicated to making this world a safer and more secure place. To achieve this we provide rapid, innovative defence and security services to government, trade & industry.

IKONOS PRESS HALL 18-21 2026

FAM-FUERZAS MILITARES



P.O Box 62132
28080 MADRID - SPAIN
Tel.: +34 628 705 127
Fax: +34 914 695 765
www.ikonospress.com
editorial@ikonospress.com

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Press - Specialized Publications - Publishing - Printing / *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 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, LAAD, Paris International Airshow, DSEI, etc...

Ikonos Press es una empresa editorial especializada en comunicación de defensa. Realiza actividades de edición con revistas actualidad militar como FAM-Fuerzas Militares del Mundo, o de historia militar como FAM-Historia Militar. Ambas revistas líderes en America Latina, España y Portugal. Ha publicado numerosos libros sobre temas navales, estratégicos, de campañas y de actualidad política. Ha realizado trabajos de comunicación para el Ejército, Armada y Ejército del Aire de España, así como colaboraciones con importantes empresas de defensa de todo el mundo.

New products / Nuevos productos

FAM- Fuerzas Militares FAM-Historia Militar FAM-World Military Forces FAM-World Naval Forces.



IMDICOL LTDA HALL 11-16 603A

IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE COLOMBIA

Calle 24 C No. 43a - 06
111321 BOGOTA - COLOMBIA

Tel.: +57 315 782 8523

www.imdicol.com

victor.fajardo.18@gmail.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje < 8 toneladas*

- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
 - 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*
 - 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)*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - 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)*

See next page / Ver página siguiente >



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











ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

Information / Información

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

IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD
HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

P.O. Box 1044
47100 RAMAT HASHARON - ISRAEL
Tel.: +972 3 548 5222
www.imi-israel.com
imimrktg@imi-israel.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros*
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
 - 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*

Information / Información

Establecida en 1933, de propiedad del gobierno israelí, es una empresa especializada en el desarrollo, integración y fabricación de soluciones ofensivas y defensivas para el campo de batalla terrestre, aéreo, naval y para la Seguridad Interior.

INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES
HALL 11-16 821

ITP

Ctra Torrejon Ajalvir
Km 3,500
Ajálvir
28864 MADRID - SPAIN
Tel.: +34 912 054 681
Fax: +34 912 054 741
www.itp.es
cristina.liebana@itp.es

Classes / Clases

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

Information / Información

ITP, as a global company, has 18 operating centers around the world. ITP ISS offers MRO & aftermarket solutions for a wide range of engines (PW100/200, CT7/T700, TFE731, TPE331, RR250, ATAR, PW100, CF700, EJ200, LM2500, and F404) and gives support to customers operating in civil, military and industrial worldwide market. YOU FLY, WE CARE.

ITP posee 18 centros operativos alrededor del mundo. ITP ISS ofrece MRO y soluciones de soporte en servicio para una amplia gama de motores (PW100/200, CT7/T700, TFE731, TPE331, RR250, ATAR, PW100, CF700, EJ200, LM2500 y F404). Además, da soporte a clientes operando mundialmente en mercado civil y militar.

YOU FLY, WE CARE.



INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA HALL 11-16 411

INDUMIL

Calle 44 N° 54 -11

Centro Administrativo Nacional - CAN
111321 BOGOTÁ D.C. - COLOMBIA

Tel.: +57 1 220 7800

www.indumil.gov.co

indumil@indumil.gov.co

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
 - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets / *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*
 - 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*
 - 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*
 - Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site) / *Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antiper-sonales están prohibidas en la feria)*
 - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
 - Components of Weapons / *Componentes de armas*

Information / Información

Indumil manufactures:

Weapons and Ammunitions

Bombs and Grenades

Demining

Special products.

«Tested and certified products»

«*Productos Probados y Certificados*»

Armas

Municiones

Bombas

Granadas

Desminado

Productos Especiales

New products / Nuevos productos

Pistola CORDOVA 9MM

Pistola Córdova 9mm. 100% Colombiana.



INMARSAT HALL 11-16 126



99 City Road
EC1Y1AX LONDON - UNITED KINGDOM
Tel.: +44 20 7728 1722
www.inmarsat.com
vielka.cedeno@inmarsat.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*
 - Mobile Network / *Redes móviles*

Information / Información

Global, mobile, reliable satellite communications. Used by governments of over 80 nations. Over 30 years satellite experience. Safety heritage - across Air, Land and Sea. Dependable. Affordable. Interoperable. For operational success, trust Inmarsat.
«La compañía móvil por satélite»

INTERAMERICANA HALL 11-16 813A

COLOMBIA

INVISIO COMMUNICATIONS / 3SCORP HALL 11-16 1202

Stamholmen 157
2650 HVIDOVRE - DENMARK
Tel.: +45 7240 5500
www.invisiocommunications.com
hnr@invisio.dk

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Intercoms, Telephones, Headsets / *Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

Information / Información

INVISIO develops technologies and products for audio communication. The business concept is to develop, market and sell headset products and PTT-units (Push To Talk) for audio communication.

Productos de comunicación de audio.

IOCOM - CELLEBRITE HALL 18-21 2120

Cll 88 #30 - 59
111211 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 533 9390
www.iocom.com.co
hcardenas@iocom.com.co

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Electronics - Vetronics - On-board Systems / Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Software - Cloud solutions / Software y soluciones Cloud
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Jamming / Interferencias
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - 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)
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Mobile Network / Redes móviles

Information / Información

Soluciones de Recuperación, Vigilancia y Localización a Unidades Forenses, de Inteligencia, Defensa y Seguridad Nacional. La Familia UFED CELLEBRITE Extrae, Decodifica y Analiza Información de Dispositivos Móviles, sus Redes Sociales e Internet.

New products / Nuevos productos

UFED & IMSI CATCHER

UFED: Device to forensic extraction from mobile devices IMSI CATCHER: Device to capture cell phone identity (IMSI-IMEI).



UFED & IMSI CATCHER

UFED: Equipo para extracción de evidencia forense de dispositivos móviles. IMSI Catcher: Equipo para captura de identidad de teléfonos celulares (IMSI-IMEI).



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD. HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

P.O. Box 63
4710001 RAMAT HASHARON - ISRAEL
Tel.: +972 3 760 6000
Fax: +972 3 760 6001
www.iwi.net
info@iwi.net

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets / Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
 - 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
 - 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
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA) / Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)

Information / Información

IWI desarrolla y fabrica productos de defensa: TAVOR, GALIL ACE, NEGEV LMG, UZI, pistolas JERICHO que se desarrollan junto con las FDI cuya configuración final es producto de la interacción continua por los requisitos de combate y experiencia.

New products / Nuevos productos

NEGEV NG-7

The NEGEV NG-7 is the only Light Machine Gun 7.62X51mm with a semi-automatic mode, empowering its safe use in Close Quarter Battle (CQB) as well.



NEGEV NG-7

NEGEV NG7 es la única ametralladora liviana 7,62 x 51 mm con un modo semiautomático, lo que también le confiere un uso seguro en Combate en Espacios Cerrados (CQB).

ITA - ITALIAN TRADE AGENCY HALL 11-16 403

ITALIAN PAVILION

Calle 93b 9-92
110221 BOGOTÀ - COLOMBIA
Tel.: +57 1 703 0410
Fax: +57 1 703 0433
www.ice.gov.it
bogota@ice.it

Classes / Clases

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

Information / Información

The ICE - Italian Trade Promotion Agency is the government organisation that promotes the internationalisation of the Italian companies, in line with the strategies of the Ministry of Economic Development.

KALENA HALL 11-16 1222

FRENCH PAVILION

69 bd du President Wilson
33200 BORDEAUX - FRANCE
Tel.: +33 6 60 35 47 70
jcdrai@kalena.co

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
 - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment / Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Services / Servicios**
 - Strategy and Management Consulting / Consultoría en gestión de programas

Information / Información

Drones Expertise on uses Consultancy - Expression of requirements. What roles can drones play in your existing system? KALENA - global expertise to support you in your choices
Drones Experiencia sobre usos Consultoría.

KALLMAN WORLDWIDE HALL 17 1920

US PAVILION

4 North Street
Suite 800
07463 WALDWICK (NJ) - USA
Tel.: +1 201 251 2600
www.kallman.com
info@kallman.com

Classes / Clases

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

Information / Información

EXPORT WITH PURPOSE. EXHIBIT WITH CONFIDENCE. Kallman Worldwide helps you build your brands and business at global trade events. From our U.S. International Pavilions to custom stands and concierge services, Kallman delivers real impact for your export marketing investment.

EXPORT WITH PURPOSE. EXHIBIT WITH CONFIDENCE. En Kallman Worldwide ayudamos a tu empresa a desarrollar negocios en ferias a nivel global. Desde nuestro US International Pavilion hasta stands personalizados, Kallman realiza un verdadero impacto en tu plan de marketing.

KEY PUBLISHING LTD



Units 1-4 Gwash Industrial Estate
Ryhall Road
PE9 1XP STAMFORD - UNITED KINGDOM
Tel.: +44 1780 755 131
ian.maxwell@keypublishing.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Since the creation of Avion Revue Latin America, the magazine has reflected every aspect of the world of aviation from commercial to military, taking in space, technical issues, history and business aviation. Month after month, Avion Revue covers all the news from the region and around the world which has helped it to attain market leadership in Latin America.

Avion Revue Latinoamérica es la revista mensual líder en la región con una difusión de más de 35.000 ejemplares mensuales, distribuida en todos los países de Latinoamérica. Toda la novedad de la aviación y el sector aeronáutico, civil, militar y general.

New products / Nuevos productos

Avion Revue Latin America has the largest distribution of any industry aviation magazine within Latin America and it is a magazine that is 100% paid for. Avion Revue Latin America is read by aviation industry executives, heads of arms, etc.



L-3 TRL TECHNOLOGY HALL 11-16 228



11 Shannon Way
GL20 8ND TEWKESBURY
(GLOUCESTERSHIRE) - UNITED KINGDOM
Tel.: +44 1684 278 700
www.l-3com.com/trl
info.trl@l-3com.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Cybersecurity / Ciberseguridad
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Jamming / Interferencias

Information / Información

L-3 TRL Technology is an agile UK-based technology company, which designs and delivers Electronic Warfare and Cyber Security systems for the protection of people, infrastructure and assets worldwide.

Developed by L-3 TRL, an approved security provider to HM Government, CATAPAN Global is the only High Grade network security solution which has been accredited for Government use by a National Approving Authority. CATAPAN Global provides end-to-end protection of traffic across public and private IP networks to ensure the integrity, confidentiality and availability of data, assets and networks.

New products / Nuevos productos

Mini-CATAPAN Global

- 100Mbps IP Encryption Device • High Grade in-field re-configurable platform
- AES-256 encryption • Pocket-sized, lightweight design • High speed, low latency • ITAR exempt



LACROIX

HALL 11-16 1321A

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

Route de Gaudies
09270 MAZERES - FRANCE
Tel.: +33 5 61 67 79 00
www.lacroix-defense.com
serge.bidan@etienne-lacroix.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - 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)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

Information / Información

LACROIX, is a leading contributor to the pyrotechnical industry with its wide-ranging expertise in military applications of pyrotechnics (AIRFORCE, NAVY, ARMY and HOMELAND SECURITY) as well as for civilian purposes.

LIG NEX1

CO., LTD. HALL 11-16 625A

333, Pangyo-Ro, Bundang-Gu
Seongnam-City
463400 GYEONGGI-DO
KOREA, REPUBLIC OF
Tel.: +82 31 8026 7768
www.lignex1.com
wooyoungsaw@lignex1.com

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / Sistemas de armas antitanque y antibunkeres (misiles y cohetes)
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / Radios/Radios definidas por software (SDR)
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / Radar de vigilancia

Information / Información

LIG Nex1 has participated to the development of the high-tech defense sector in air, naval and land domain. LIG Nex1 offers various products in field of Missile, Underwater weapon system, Radar, Communication, EW System and Avionics.



LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS HALL 18-21 2011

US PAVILION

1 Lockheed blvd
76101 FORT WORTH (TX) - USA
Tel.: +1 817 777 6286
Fax: +1 817 762 9555
www.lockheedmartin.com
david.a3.johnson@lmco.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marineros - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / Vehículos blindados > 8 toneladas
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / Vehículos logísticos - camiones - remolques
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
 - Helicopters / Helicópteros
 - Aerostats, Balloons / Aeróstatos y globos
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navios)
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / Modernización de vehículos, aviones y barcos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)

- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
- Direct Energy Weapons (DEW) / Armas de energía dirigida

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**

- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
- Transport Fleet Management and Logistics Networks / Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos
- Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- Optical and Electro-Optical Components / Componentes ópticos y electro-ópticos
- Upgrading Communication and Information systems / Modernización de los sistemas de información y de comunicación
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / Radar de vigilancia

Information / Información

Headquartered in Bethesda, Maryland, Lockheed Martin is a global security and aerospace company engaged in the research, design, development, manufacture, integration and sustainment of advanced technology systems, products and services.

LOGISTIK UNICORP INC HALL 18-21 2805A

CANADA PAVILION

820, chemin du Grand-Bernier Nord
J2W 0A6 SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (QC)
CANADA

Tel.: +1 613 296 8043

Fax: +1 514 906 6669

www.logistikunicorp.com

larry_lashkevich@logistikunicorp.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms / *Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes*
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Tactical Jackets - Rucksacks -Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart...) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*
- **Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales**
 - Research Institutes, Laboratories and Testing Centers / *Institutos de búsqueda, Laboratorios de estudios y centros de pruebas*
- **Services / Servicios**
 - Central Purchasing / *Centrales de compras*

Information / Información

Logistik Unicorp is a Canadian company that is recognized globally as a leader in the delivery of end-to-end Managed Clothing Solutions, providing the right Clothing and Personal Protective Equipment for every mission.

Logistik Unicorp es una compañía canadiense de reconocido liderazgo en el ámbito internacional por entregar soluciones integrales al programa de uniformes, proveer equipos protección personal y uniformes adecuados a cada misión de trabajo en su área específica.

LOSBERGER RDS HALL 11-16 1219A

FRENCH PAVILION

MEMBER OF **GICAT**

58 A rue du Dessous des Berges
75013 PARIS - FRANCE

Tel.: +33 1 46 72 42 69

www.losberger-rds.com

info@losberger-rds.com

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Warehouses - Installations / *Hangares - Instalaciones fijas*
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations / *Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales*
 - Sanitary Amenities / *Sanitarios*
 - CBRN Collective Protection (COLPRO) / *Protección Colectiva NRBC*
 - CBRN Decontamination / *Descontaminación NRBC*
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Mobile and Field Hospitals / *Hospitales de campaña, hospitales móviles*
 - Medical and Surgical Equipment / *Materiales médicos y quirúrgicos*

Information / Información

Especialista mundial en estructuras de rapido despliegue : *Tiendas y hangares temporales o permanentes para : campamentos, hospitales, mantenimiento de aviones, helicópteros, etc...*



MAC AEROSPACE CORPORATION HALL 18-21 2021

US PAVILION-VIRGINIA

14558 Lee Road
20151 CHANTILLY (VA) - USA
Tel.: +1 703 802 8300
Fax: +1 703 802 8303
www.macaerospace.com
info@macaerospace.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*
 - Helicopters / *Helicópteros*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Components of Weapons / *Componentes de armas*
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Electronic Components / *Componentes electrónicos*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*

Information / Información

Leading Supplier of Parts, Components and Maintenance Solutions for Military Aircraft, Radar, and Weapon Systems Worldwide.

MACK DEFENSE HALL 11-16 1319A

FRENCH PAVILION

7310 Tilghman Street
18106 ALLENTOWN (PA) - USA
Tel.: +1 610 577 5092
www.mackdefense.com
anne-claude.buatois@renault-trucks.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje < 8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
 - Firefighting Vehicles / *Vehículos de bomberos*
 - Ambulances and Sanitary Vehicles / *Ambulancias y vehículos sanitarios*

Information / Información

MACK DEFENSE offers military vehicles and services for customers through direct sales and FMS programs.

MACK DEFENSA ofrece vehículos militares y servicios para los clientes directos y dentro del programa FMS.

New products / Nuevos productos

Lakota

The LAKOTA - the armored troop transport from Mack Defense - is a new highly mobile 6x6 armored personnel carrier suited for combat and peace keeping missions. The Lakota has.



MANUFACTURAS DELMYP S.A.S. HALL 11-16 826

Calle 21 No 69b-42
BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 411 3093
www.delmyp.com.co
asistente.gerencia@delmyp.com.co

MBDA HALL 11-16 1219

MEMBER OF **GICAT**

1 avenue Reaumur
92350 LE PLESSIS ROBINSON - FRANCE
Tel.: +33 1 71 54 10 00
www.mbda-systems.com
salesenquiries@mbda-systems.com

Classes / Clases

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

Information / Información

MBDA is a world leading missile systems company with a comprehensive product range designed to meet the land, naval and airborne guided weapon system requirements of each of the armed forces. MBDA is jointly owned by AIRBUS GROUP (37.5%), BAE SYSTEMS (37.5%) and FINMECCANICA (25%).

MECANIZADOS ESCRIBANO S.L. HALL 11-16 1125A

Avenida Punto Es, No. 10 - Tecnoalcala
28805 MADRID - SPAIN
Tel.: +34 911 898 293
www.mecaes.es
info@mecaes.es

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Optical and Electro-Optical Components / *Componentes ópticos y electro-ópticos*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - 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)*
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*

Information / Información

ESCRIBANO is a Spanish Company with Night Vision Devices, IR cameras and RWS Systems
ESCRIBANO es una compañía española del mercado de Defensa que dispone de visores nocturnos, cámaras térmicas y sistemas de control de armas.

MEDIAP, SPOL. S R.O. HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Loretanske Nam. 109/3
118 00 PRAGUE 1 - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 577 220 591
www.mediap.cz
sutugin@mediap.cz

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento de personal**
- Survival Equipment / Equipos de supervivencia
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
- First Aid and Role 1 Equipment / Soporte médico avanzado - Tratamiento urgente

Information / Información

MEDIAP es un proveedor de la OTAN y ONU que por más de 15 años se ha especializado en la producción y suministro de Raciones de Campaña para Combate y Kits de Asistencia para Emergencias para necesidades militares, humanitarias y comerciales.

New products / Nuevos productos

Combat Food Rations

Combat Food Ration contains basic food in a composition that covers the daily energy and nutrition needs of an individual exposed to heavy physical and mental load.



Raciones de Campaña

La Ración de Campaña contiene los alimentos básicos que cubren el consumo diario calórico y nutritivo necesario para desempeñar una actividad exigente a nivel físico y mental.

MELTEC HALL 11-16 1001

COLOMBIA

MEPROLIGHT LTD HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

P.O. Box 26, 4 Hahadas st.
3065001 OR AKIVA - ISRAEL
Tel.: +972 4 624 4111
www.meprolight.com
sales@meprolight.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
- 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)
- Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser
- Target Acquisition / Rangefinder / Adquisición y designación de objetivos, telémetros

Information / Información

Meprolight es una compañía de Electro-óptica que desarrolla, fabrica y comercializa sistemas para fuerzas armadas y agencias de imposición de la ley desde 1990 proporcionando un conjunto integral de soluciones de rendimiento probado en combate.

New products / Nuevos productos

MEPRO MESLAS

Sniper's Fire-Control Rifle Scope 10x40 with Fully Integrated Laser Rangefinder.



MEPRO MESLAS

Mira Telescópica X10 con Sistema de Control de Tiro y Telemetro Laser Integrado para Rifles de Francotirador.

MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD

HALL 11-16 311A

MER GROUP

ISRAEL PAVILION

5 Hazoref Holon
58856 HOLON - ISRAEL
Tel.: +972 3 557 2555
www.mer-systems.com
jpress@mer.co.il

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados

- Emergency Communication Systems / Sistemas de comunicación de urgencia
- Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- Cybersecurity / Ciberseguridad
- Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)
- Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras
 - Fire Detection and Alarm Systems (smoke, gas, heat detectors..) / Detección de incendios y sistemas de alarma (detectores de humo, de gas, de calor...)

Information / Información

MER Group es una prominente empresa proveedora de sistemas de protección pública, seguridad y comunicaciones para las fuerzas armadas, entidades gubernamentales, organismos de seguridad nacional y corporaciones privadas en el mundo entero.

New products / Nuevos productos

Unmanned Aerial Vehicle

MER UAVs solutions feature the latest technology to support video or tactical mapping for long-range defense, security or environmental applications.



Aeronave Remotamente Tripulada

Las soluciones ART de MER son la solución de última tecnología para el soporte de video o mapeo táctico de larga autonomía para aplicaciones de defensa, seguridad o ambiente.

MIFRAM LTD HALL 11-16 202

ISRAEL PAVILION

8 Yossef Levy St.
POB 1165
2711101 KIRYAT BIALIK - ISRAEL
Tel.: +972 488 08 800
Fax: +972 487 45 745
www.miframsecurity.com
sales@mifram.com

Classes / Clases

- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Bastions, Fences, Barbed Wire, Sentry Box, Barriers, Bollards / *Bastiones, alambradas, redes, garitas, barreras, gradas*
 - 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*
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Mobile and Field Hospitals / *Hospitales de campaña, hospitales móviles*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Rescue Kit for Relief / *Equipos de rescate para salvamento*
- **Services / Servicios**
 - Manufactures Association, Competitiveness Clusters / *Asociaciones profesionales, Clusters*
 - Security Risk Management Consulting / *Consultoría en gestión de riesgos*
 - Logistics Engineering / *Ingeniería logística*

Information / Información

Established 1962, Mifram is one of Israel's leading multi discipline firms that successfully combines industrial and civil engineering projects.

Fundada 1962, Mifram es una de las firmas de varios líderes de Israel disciplina que combina con éxito proyectos de ingeniería industrial y civil.

New products / Nuevos productos

Modular Vehicle Barrier

Barrera vehículo ligero, móvil y modular para la parada no fatal de entrometerse vehículos - para el despliegue en zonas de combate, campamentos, y los usos civiles.



MIGUEL CABALLERO HALL 11-16 1014

Carrera 57 Calle 44B Esquina
Barrio La Esmeralda
16657 BOGOTÁ D.C. (CUNDINAMARCA)
COLOMBIA

Tel.: +57 1 347 8199
www.miguelcaballero.com
contact@miguelcaballero.com

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*
 - Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart...) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

- Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / *Preparación y organización del terreno - Desminado*
- 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)*

Information / Información

Ballistic protection: armor vests for army and tactical forces

Soluciones de protección personal especializada con altos estándares de calidad en prendas blindadas: chalecos tácticos, placas, cascos y accesorios.

New products / Nuevos productos

Iron Shark (Armor life vest)

Armor life vest, turn over intelligent system, buoyancy, extraction handle for users in unconsciousness, internal water drainage system, pelvic protection. Patented.



Chaleco flotador blindado

Chaleco flotador blindado con sistema inteligente turn over, flotabilidad, asa para extracción del usuario, sistema de evacuación de agua, protección pélvica. Patentado.

MINDEFENSA - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL HALL 18-21 2225A HALL 17 1613

Carrera 54 N° 26 - 25 CAN

Bogotá - COLOMBIA

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

www.mindefensa.gov.co

MKU PVT HALL 11-16 721A

13 Gandhi Gram - G.T Road

208007 KANPUR - INDIA

Tel.: +91 512 302 6700

Fax: +91 512 240 0200

www.mku.com

shaista.mazhar@mku.com

Classes / Clases

- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*

- Armour - Add-on Armour - Slat-Armour

- Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje*

- *Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*

- Personal Equipment / *Equipamiento del personal*

- Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*

- Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection /

Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas

- Infrastructure Protection / *Protección de infraestructuras*

- 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*

Information / Información

MKU manufactures armour solutions for personnel and platforms (for Land Vehicles, Helicopters, Sea Vessels) and Night Vision Devices. Its products are trusted and used by over 230 forces in more than 100 countries, including the UN and NATO.

See next page / Ver página siguiente >

New products / *Nuevos productos*

INSTAVEST G6

INSTAVEST uses patented quick release system which is the fastest system to release the vest in single action. 6th Generation armor technology makes it very light & flexible.



MOMENTUM AEROSPACE GROUP HALL 18-21 2021

MAG

US PAVILION-VIRGINIA

13580 Groupe Drive Suite 200
22192 WOODRIDGE - USA

Tel.: +1 703 376 8999

Fax: +1 703 376 8228

www.magaero.com

m.bartlett@mag-ds.com

Classes / *Clases*

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos***
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*
 - Helicopters / *Helicópteros*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos***
 - Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño***
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*
 - Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic) / *Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)*
- **Training & Simulation / *Simulación y adiestramiento***
 - Constructive Training Assets - Operations, Crises, Disasters Situations - Serious Games / *Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - Juegos Serios*
- **Infrastructure Protection / *Protección de infraestructuras***
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*
- **Research, Design and Production - Materials / *Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales***
 - Engineering - Design Office - Prototyping / *Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos*
- **Services / *Servicios***
 - Technology and Innovation Consulting / *Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)*
 - Organization and Information Systems Consulting / *Consultoría sistemas de información*
 - Technical Assistance and Maintenance / *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*
 - Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence) / *Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)*
 - Chambers of Commerce and Industry / *Cámaras de comercio y de industria*
 - Non-Governmental Organizations / *Organizaciones no estatales*
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers / *Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa*

Information / Información

Momentum Aerospace Group (MAG) is a comprehensive Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance, and Reconnaissance (C4ISR) service provider enabling real time situational awareness worldwide using fixed wing, rotary wing, and unmanned aircraft. MAG possess the industry's most comprehensive «tip to tail» services offering for intelligence, surveillance, and reconnaissance (ISR), able to support customers worldwide with aviation/ISR training, operations, and sustainment support. MAG currently operates on five continents in the world's most austere locations.

El Grupo Aeroespacial Momentum (MAG) es un proveedor íntegro de servicios de Comando, Control, Comunicaciones, Computadoras, Inteligencia, Vigilancia y Reconocimiento (C4ISR) que permite tener en tiempo real el conocimiento de la situación mediante el uso de aeronaves de plano fijo, plano rotativo y no tripulados. MAG posee dentro de la industria los servicios más completos de «punta a cola» ofreciendo servicios de inteligencia, vigilancia y reconocimiento (ISR), dispuestos a apoyar a clientes en todo el mundo con entrenamiento en aviación/ISR, operaciones y apoyo logístico. MAG opera en cinco continentes y en localidades remotas y austeras.

MOTOBORDA HALL 18-21 2012

COLOMBIA
Tel.: +57 311 634 7622
www.motoborda.com
info@motoborda.com

MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA HALL 11-16 220

Av Cr 45 108 - 27 Tr 1 Piso 14
Paralelo 108
BOGOTÁ - COLOMBIA
Tel.: +57 1 602 2111
www.motorolasolutions.com
keyla.ducuar@motorolasolutions.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
 - Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA) / *Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Early Warning Systems for Natural Disaster / *Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales*
 - Mobile Network / *Redes móviles*

Information / Información

Motorola Solutions es una compañía enfocada a proporcionar soluciones tecnológicas y servicios de comunicación a las empresas y gobiernos. Innovamos para movilizar y conectar a las personas en los momentos que más importan.

MOZT DE COLOMBIA HALL 11-16 601

Calle 87 No 22a-08 Polo Club
BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 402 9048
ejecutivadecontratos@mozt.com.co

MUSTHANE HALL 11-16 1313A

FRENCH PAVILION

53 rue de la Republique
59780 WILLEMS - FRANCE
Tel.: +33 3 28 37 00 40
Fax: +33 3 28 37 00 49
www.musthane.com
musthane@musthane.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos
- Helicopters / Helicópteros
- Aerostats, Balloons / Aeróstatos y globos
- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos
- Fuel - Lubricants - Storage - Distribution / Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución
- Personal Equipment / Equipamiento del personal
- Decontamination Systems (CBRNe) / Sistemas y materiales de descontaminación NRBC
- Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado
- Ground Trafficability - Matting / Revestimiento de suelos - Alfombras
- Crossing Means (Bridge Layers, Bridging, Ferries...) / Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry)
- Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales
- Engineering - Design Office - Prototyping / Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos

Information / Información

Mustmove® : Helicopter Landing Mats, Beach Access Mats, rollable Trackways, modular Foldable Tents

Muststore®: Mobile water and fuel distribution units

Mustlift®: Mobile Military Aircraft or Vehicles Recovery Solutions.

New products / Nuevos productos

HELIPAD

Mustmove® Helicopter Landing Mat: Unique solution Very compact & light weight Quick & Safe Anchoring System Really easier to clean and to remove from muddy & wet ground Resist



NAHER-TRADING S.A. HALL 18-21 2022

Carrera 11 No. 86 - 32 of. 102
110221 BOGOTA - COLOMBIA

Tel.: +57 1 635 1102
www.nahertrading.com
naher@nahertrading.com

Classes / Clases

- Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones
- 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
- Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site) / Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antiper-sonales están prohibidas en la feria)
- Components of Weapons / Componentes de armas

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / *Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes*
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - 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*
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - 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)*

Information / Información

Representatives of foreign companies specialized in the provision of goods and services for the Armed Forces and National Police. Armament supply, cleaning kits, flares, Countermeasures, cleaning kits, engine repair, Armor, Vests, Simulators.

NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA

HALL 11-16 1101

NI

Calle 26 59-41 of.710
111321 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 742 6102
info.colombia@ni.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
- **Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción – Materiales**
 - Control, Measuring and Testing Systems / *Medios de control, de medición y de ensayos*

Information / Información

NI is a leading supplier of test, measurement, and control systems for aerospace & defense entities. *NI es un proveedor líder de sistemas de pruebas, medidas y control para las áreas de aeroespacial y defensa.*

New products / Nuevos productos

PXI

PXI is a rugged PC-based platform for measurement and automation systems.



PXI

PXI es una plataforma robusta basada en PC para sistemas de medidas y automatización.

ND SATCOM GMBH HALL 11-16 612

P.O. Box
88039 FRIEDRICHSHAFEN - GERMANY
Tel.: +49 7545 939 8359
www.defence.ndsatcom.com
info@ndsatcom.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
 - Antennas - Masts - Dishes / *Antenas - Mástiles - Parábolas*
 - Electronic Components / *Componentes electrónicos*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

Information / Información

ND SATCOM es una empresa vanguardista en el desarrollo e integración de sistemas para **comunicación satelital**.

New products / Nuevos productos

Manpack

Terminal portable liviano, router satelital integrado, operación multi-band, fácil a atender, MILSTD - 810G probado.



NOBEL SPORT SECURITY HALL 11-16 1219A

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

57 rue Pierre Charron
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 1 56 43 69 74
Fax: +33 1 56 43 69 60
www.nobelsport.fr
p.chamoret@nobelsport.fr

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - 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*
 - 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)*
 - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics / *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia*
 - Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*
 - Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*

Information / Información

Nobel sport Security specialist in law enforcement and riot control with tear gas grenades in 56mm, 40x46 ammo less lethal impact and CS, 12 Gauges cartridges and others.

Nobel Sport Security es especialista del mantenimiento del orden.

New products / Nuevos productos

GTS

The GTS has been developed to create a double destabilizing and instantaneous effect. With both sound (130 DB) and tear irritant powder effect with CS.



GTS

La GTS ha sido desarrollada para crear un doble efecto instantáneo y desestabilizador. El doble efecto irritante de la Polvora de CS y el ruido (130 DB) son eficaces.

NOTTING HILL MEDIA

SourceSecurity.com®

802, Kailas Corporate Lounge
Veer Savarkar Marg
Park Site, Vikhroli (w)
400079 MUMBAI (MAHARASHTRA) - INDIA
Tel.: +91 20 7183 0709
www.nottinghillmedia.com
info@nottinghillmedia.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

SourceSecurity.com is the world's leading security industry publication, with an audience of over 180,000 visits monthly. SourceSecurity.com US Edition is specifically dedicated to the US and Americas security market. In addition to its unique and unrivalled comparative database of security products comprising over 18,000 products, including CCTV cameras, IP cameras, access control systems, intruder alarms and integrated security systems, content includes news & analysis, latest applications, and a directory of security companies and events. The site also features in-depth coverage of products and applications in vertical markets such as airport & ports, retail and industrial & commercial security. Dedicated areas for IP security and biometric security recognize the emergence and growth of these technologies, while experts from the industry contribute their valuable insights on business and technology trends. With its depth and breadth of content, SourceSecurity.com is the definitive resource for the security industry.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

OMNIPOL HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Nekazanka 880/11
112 21 PRAHA - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 224 011 117
www.omnipol.com
omnipol@omnipol.cz

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*
 - Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*
- **Research, Design and Production - Materials / Búsqueda, Diseño y Producción - Materiales**
 - Workshops, Tools, Automated Systems / *Medios de fabricación (Talleres, Herramientas, Sistemas Automatizados)*

Information / Información

OMNIPOL is a global supplier of electronic reconnaissance and surveillance systems and solutions and new jet training aircraft Aero L-39NG.

New products / Nuevos productos

Jet Trainer L-39 NG

The L-39NG represents a new generation of basic and advanced jet trainer. The aircraft is also suitable for light combat and reconnaissance missions.



PIXIA CORP HALL 18-21 2021

US PAVILION-VIRGINIA

11951 Freedom Drive
20190 RESTON (VA) - USA
Tel.: +1 571 203 9665
www.pixia.com
sales@pixia.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Software - Cloud solutions / *Software y soluciones Cloud*
 - Data and image handling systems / *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation / *Sistemas de información geográfica*
 - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización
 - People and Vehicles Tracking Devices / *Sistema de seguimiento de vehículos y de personas*

- Disaster, Business Continuity and Homeland Security / *Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior*

- Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*
- Localisation Systems for Relief and Rescue / *Sistemas de localización para el salvamento y los rescates*

Information / Información

PIXIA develops the world's fastest geospatial imagery and LIDAR servers. Our scalable platform allows users to visualize data rapidly and securely anywhere in the world, even when disconnected from networks.

Soluciones de datos geoespaciales.

New products / Nuevos productos

KIOSK

3 Steps to portable data:

- Plug in your portable media
- Select the data you want to take with you
- KiOSK creates a fully self-contained WMS/WCS/KML server with your data.



KIOSK

Tres pasos para los datos portátiles:

- Conecte su medio portátil
- Seleccione los datos que desea llevar
- KiOSK crea un servidor autocontenido WMS/WCS/KML con sus datos.

Leadership



SourceSecurity.com®

PLASAN HALL 17 1517



Kibbutz Sasa
M.P. Merom Hagalil
1387000 HAGALIL - ISRAEL
Tel.: +972 4 680 9000 #2373
www.plasan.com
plasan@plasan.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
 - Crowd Control and Anti-riot Vehicles / *Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos*
- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos*
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour
 - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*
 - Seats and Blast Mitigating Seats / *Asientos y asientos antiexplosión*

Information / Información

Plasan is a leading provider of mission-ready armored vehicle solutions, having designed more than 150 armored vehicles selected by leading OEMs and used by armed forces worldwide in the most hostile combat areas. Plasan offers unparalleled expertise in advanced armor and survivability systems.

Plasan es un proveedor líder en soluciones de automóviles blindados listos para la misión, ha diseñado más de 150 automóviles blindados seleccionados por OEM y utilizados por las fuerzas armadas alrededor del mundo en áreas de combate de gran hostilidad.

New products / Nuevos productos

GUARDER armored vehicle

The Guarder, is a high performance 4X4 armored vehicle designed for military and peacekeeping operations, homeland security, border patrol, SWAT and police forces.



GUARDER vehículo blindado

El Guarder es un vehículo blindado 4X4 de alto desempeño diseñado para operaciones militares y de mantenimiento de la paz, seguridad nacional, patrulla de fronteras y para las

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

HALL 11-16 419
Área Libre 4-10

Carrera 59 No 26 - 21 CAN
Bogotá D.C. - COLOMBIA
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
www.policia.gov.co

POONGSAN

HALL 11-16 726

POONGSAN

Poongsan Bldg., 23, Chungjeong-Ro
Seodaemun-Gu
120-837 SEOUL - KOREA, REPUBLIC OF
Tel.: +82 2 3406 5482
www.poongsan.co.kr
suhwa@poongsan.co.kr

Classes / Clases

- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
 - Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets / *Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*
 - 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*
 - 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*
 - Components of Weapons / *Componentes de armas*
 - Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*

Information / Información

Poongsan Corporation - Ammunition and Components Manufacturer / Consulting of Upgrading Ammunition Plant.

Poongsan Corporation - Fabricante de Municiones y Componentes / Servicio de Consulta de Mejoramiento de su planta de municiones.

PROCALCULO PROSIS

SA HALL 18-21 2312

Centro de Atención Técnica Y Comercial (catyc)
Calle 82 # 19 - 26
110221 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 745 1145
www.procalculo.com
acgarcia@procalculo.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Unidades de negocio especializadas en «software» y «hardware» en la tierra por el conocimiento como : Imágenes de satélite - precisión productos topográficos - cámaras ópticas, sensores remotos, «software» para el análisis del terreno

New products / Nuevos productos

Satellite images

Visual representation of information captured by a sensor mounted on artificial satellite , we have 3 types of satellite imagery according to the need for supply



Imágenes satelitales

Representación visual de la información capturada por un sensor montado en satélite artificial, contamos con 3 tipos de imágenes satélites acorde a la necesidad por suplir



RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD HALL 11-16 112

ISRAEL PAVILION

P.O. Box 2250
3102102 HAIFA - ISRAEL

Tel.: +972 4 879 4714

www.rafael.co.il

intl-mkt@rafael.co.il

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
 - Aerostats, Balloons / Aeróstatos y globos
 - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipement / Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass / Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
 - Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
 - Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics / Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Cybersecurity / Ciberseguridad
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Body Armor, Inserts and Protections / Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes

Information / Información

Rafael develops and manufactures advanced defense systems for the Israeli Defense Forces and the defense establishment, as well as for foreign customers around the world. The company offers its customers a diversified array of innovative solutions at the leading edge of global technology.

Rafael is the largest employer in Northern Israel with approximately 7,000 employees and numerous subcontractor and service suppliers.

POONGSAN CORPORATION

<http://www.poongsan.co.kr>

- Add : Poongsan Bldg, 23, Chungjeong-ro, Seodaemun-gu, Seoul 120-837, Korea
- Tel : +82-2-3406-5628
- Fax : +82-2-3406-0434
- E-mail : gmkim@poongsan.co.kr

POONGSAN

A General Ammunition Manufacturer

Poongsan Corporation is a world-famous ammunition manufacturer and supplier. We are a renowned domestic and international supplier of almost all kinds of ammunitions currently used in the military.

HOWITZER AMMUNITIONS

- *155mm HE M107 *155mm Base Bleet HE, K307
- *105mm HE M1/BLANK M395

ANTI-TRAK AMMUNITION

- *120mm APFSDS-T K276
- *120mm HEAT-MP-T K277/TP-T K282
- *120mm APFSDS-T, K279 *120mm HEAT-MP-T K280 *105mm APFSDS-T K274
- *105mm HEAT-T M456A1/TP-T M490 *40mm MMFA K236 *40mm APFSDS-T K237

MORTAR AMMUNITION

- *60mm HE K207 *81mm HE K247

NAVAL GUN AMMUNITION

- *30mm(Goal Keeper) MPDS K164/FMPDS K165
- *76mm/62cal. HE K243/HE-VT K244/TP K245 *76mm L/62 PFF-HE K246
- *40mm L/70 HEI-T K216/TP-T K217/PFHE K218/AP-T K219
- *127mm/54cal. HEPD K300/HEVT K301 *Depth Charge

ANTI - AIRCRAFT GUN AMMUNITION

- *20x102mm HEIT-SD M246/HEI M56A3/TP-T M200/TP M55A2/STP K159
- *20mm MPT-SD K163
- *30mm Oerlikon TEIT-SD K154/HEI-SD K155/TP-T K156/TP K162/HEI-T K160/HEI K161
- *35mm Oerlikon HEI-SD K202 KA1/TP-T K203

SMALL CALIBRE AMMUNITIONS

- *5.56X45mm *7.62x51mm *7.62x39mm *12.7x99mm *Pistol & Revolver ammo

SEMI-FINISHED PRODUCTS & COMPONENTS

- *Brass cases * Bullets * Propellants * Brass cups * Brass discs * Copper cones
- *Rotating bands * fins * links * Fuzes * Primers * Propellants



RBS GLOBAL MEDIA LTD



Unit 25, Chitterley Business Centre
Silverton
EX5 4DB EXETER (DEVON)
UNITED KINGDOM

Tel.: +44 1392 861 919
www.defence-suppliers.com
info@rbsglobalmedia.com

Classes / Clases

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

Information / Información

Defence-Suppliers.com provides a unique platform to present your latest equipment and systems to the world's defence and security industry. We are the defence industry's number one information resource for MODs, DODs, decision makers, governments, prime contractors, service chiefs, defence ministers, police forces and system integrators. The portal provides an opportunity for visitors to develop international relationships and generate new business opportunities.

New products / Nuevos productos

Defence-Suppliers.com is a unique platform to present your latest equipment and systems to the worlds defence and security industry. Press releases, news and events all updated daily.



RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS HALL 11-16 1319A

RTD

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

15 bis allée des Marronniers - CS 30502
78008 VERSAILLES CEDEX - FRANCE
Tel.: +33 1 77 71 20 00
www.renault-trucks-defense.com
anne-claude.buatois@renault-trucks.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje < 8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
 - Firefighting Vehicles / *Vehículos de bomberos*
 - Ambulances and Sanitary Vehicles / *Ambulancias y vehículos sanitarios*

Information / Información

RTD, ACMAT, PANHARD, VOLVO Defense and MACK Defense, are in charge of Defense, and Security activities within the Volvo Group.

RTD, ACMAT, PANHARD, VOLVO Defense and MACK Defense, esta dedicado a la Defensa y Seguridad en el grupo Volvo.

New products / Nuevos productos

MIDS

MIDS – a Homeland security armoured vehicle – is specially designed for the most demanding missions: law Enforcement, rapid intervention, counterterrorism, transport of prison.



MIDS

El vehículo MIDS es un vehículo blindado de seguridad interior, diseñado específicamente para las misiones más exigentes: mantenimiento del orden, intervención rápida, lucha a.

RETIA HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Prazska 341
Zelene Predmesti
53002 PARDUBICE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 466 852 531
Fax: +420 466 852 533
www.retia.cz
marketing@retia.cz

Classes / Clases

- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
 - Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizadas*
 - Intercoms, Telephones, Headsets / *Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos*
 - Antennas - Masts - Dishes / *Antenas - Mástiles - Parábolas*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*
- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*
- Disaster, Business Continuity and Homeland Security / *Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior*
 - Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*

Information / Información

RETIA is a technological company that develops, manufactures and modernizes radars, missile systems, C4I systems, recording systems, UWB localization and communication systems.

RETIA, a.s. es una empresa tecnológica que desarrolla y produce radares, sistemas de comando y control, sistemas de grabación, sensores, radares de pared y sistemas de comunicación.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

REVISTA ALAS

ALAS

Beauchef N° 494
1424 BUENOS AIRES - ARGENTINA
Tel.: +54 11 4901 1343
www.revistaalas.com.ar
revistaalas.com@gmail.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

ALAS Magazine is Communicational Network within the Industrie and the Business of the Aviation and Space in all its specializations, unique in Latin America as an effective bilingual platform – free distribution integrated by the:

- 1) Printed Version of first quality,
- 2) Digital Version,
- 3) Online Version ,
- 4) PDF Format,
- 5) Emailing of Communicational Marketing to the five continents, with over 180,000 printed bi-monthly.

Revista ALAS es la red comunicacional de la industria y los negocios de la aviación y el espacio en todas sus especializaciones, única en América Latina por ser una eficaz plataforma bilingue-distribución gratuita integrada por:

- 1) Versión Impresa de primera calidad,
- 2) Versión Digital,
- 3) Versión Online,
- 4) Formato PDF,
- 5) Emailing de Marketing Comunicacional a los cinco Continentes, bimestral con más de 180.000 impresos.

ALAS
www.revistaalas.com.ar

Industrie & Business Communicational Tool
Commercial Aviation - Business Aviation
General & Sport Aviation - MRO
Defense - Safety & Security
Airports - Innovation & IT

Spanish - Portuguese - English Languages
Print & Digital - Free Distribution
For Advertisement & Advertorial Insertion Order please contact :
revistaalas.com@gmail.com
Phone: + 54 1149011343

**REVISTA PERU DEFENSA
& SEGURIDAD**
HALL 18-21 2127

**COMUNICACIONES PARA LA DEFENSA
Y SEGURIDAD S.A.C**



Avenida Guardia Peruana 613
Urb. Matellini, Chorrillos
Av Guardia Peruana 613 Chorrillos
09 LIMA - PERU
Tel.: +51 987 414 619
www.defensa.pe
revista@perudefensa.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

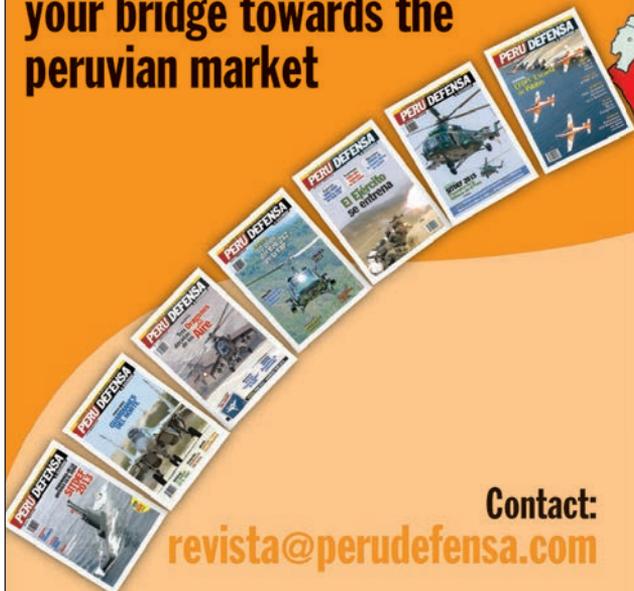
Information / Información

Established in 2008 as the first and still only private defence-related magazine published in Peru, PERU DEFENSA & SEGURIDAD magazine has become the leader in distribution and reading in the aviation/defence segment in Peru. Published four times per year, with a 2,000 units printing run, PD&S presents the defence information that could interest to a peruvian, what is happening in the country, the region and the technology applicable to our reality.

Fundada en el 2008 como la primera y aun unica revista especializada en defensa publicada en el Peru, revista PERU DEFENSA & SEGURIDAD se ha convertido en el lider de distribución y lectoria en el segmento de aviación y defensa en el Perú. Publicada cuatro veces al año, con un tiraje de 2,000 ejemplares PD&S presenta la información de la defensa que pueda interesarle a un peruano, lo que sucede en el país, la región y la tecnología aplicable a nuestra realidad.

See next page / Ver página siguiente >

Peru Defensa & Seguridad
your bridge towards the
peruvian market



**The only
defence-related
magazine
published
in Peru**

Contact:
revista@perudefensa.com

New products / Nuevos productos

Contents includes latest Peruvian and regional news, presented in a defence-related approach for a reader that requires more information than the one you would get in a newspaper or an open internet source,



RG COMERCIAL HALL 11-16 301

Carrera 8a No. 107a - 35
110111 BOGOTA (CUNDINAMARCA) -
COLOMBIA

Tel.: +57 1 637 3063
www.rgcomercial.com
comercial1@rgcomercial.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / Vehículos logísticos - camiones - remolques
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
 - Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navios)
- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marinos**
 - Ventilation - Air conditioning - CBRN / Ventilación - Climatización - NRBC
 - Fire-suppression systems / Dispositivos de lucha contra incendios
 - Naval Equipments / Equipos marinos

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / Radios/Radios definidas por software (SDR)
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
 - Peripherals and Memory Storage / Periféricos y memorias de almacenamiento
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - 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)
 - Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon / Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia
 - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocalización / Sistemas de información geográfica
 - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización
 - Target Acquisition / Rangefinder / Adquisición y designación de objetivos, telémetros
 - Jamming / Interferencias
 - Mine Warfare - Sonars / Detección de minas submarinas - Sonares
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
 - Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / Sistemas y materiales de protección NRBC
 - Decontamination Systems (CBRNe) / Sistemas y materiales de descontaminación NRBC
 - Miscellaneous Equipment (Lamps...) / Accesorios diversos (lámparas, ...)
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Bastions, Fences, Barbed Wire, Sentry Box, Barriers, Bollards / Bastiones, alambradas, redes, garitas, barreras, gradas
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)

- Access and Entry Control - Detection of Hazardous Material and Items (Gate, X-ray, Scanner..) / *Control de acceso, Detección de objetos y materias peligrosas (Detector de metales pòrtico, escàneres..)*
- Biometric Identification / *Identificación biométrica.*
- Screening Equipment (alcohol, narcotics...) / *Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...)*
- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations / *Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales*
 - Field Kitchens - Catering Equipment - Food / *Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación*
 - Conditioning and Packaging (Cases..) / *Embalaje y acondicionamiento (cajas, maleta de transporte ..)*
 - CBRN Collective Protection (COLPRO) / *Protección Colectiva NRBQ*
 - CBRN Decontamination / *Descontaminación NRBQ*
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Mobile and Field Hospitals / *Hospitales de campaña, hospitales móviles*
 - Purification - Pest Control - Decontamination / *Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación*
 - Protective Clothing (masks, gloves..) / *Prendas de protección (máscaras, guantes)*
 - Rescue Equipment and Desincarceration Means / *Equipos de salvamento y de extracción*
- **Field Preparation - Explosive Ordnance Disposal (EOD) / Preparación y organización del terreno - Desminado**
 - 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)*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Emergency Evacuation Systems (beacon, lighting, sirens..) / *Sistemas para la evacuación de emergencia (balizas, iluminación y sirenas)*
 - CBRN Warning systems / *Sistema de alerta NRBQ*
 - Pollution Prevention and Control / *Prevención y lucha contra la contaminación*
- **Services / Servicios**
 - Technical Assistance and Maintenance / *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

Information / Información

Comercialización Equipos de Seguridad, defensa y antiexplosivos

**RHEINMETALL CANADA
INC HALL 18-21 2804**

CANADA PAVILION

225 boulevard du Seminaire Sud
J3B 8E9 SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU -
CANADA

Tel.: +1 450 358 7612

Fax: +1 450 358 7708

www.rheinmetall.ca

mcarrier@rheinmetall.ca

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*
 - 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)*
 - Unattended Ground Sensors (UGS) / *Sensores terrestres desatendidos*
 - Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation / *Sistemas de información geográfica*
 - Dispositivos de navegación GPS - *Geolocalización*
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*

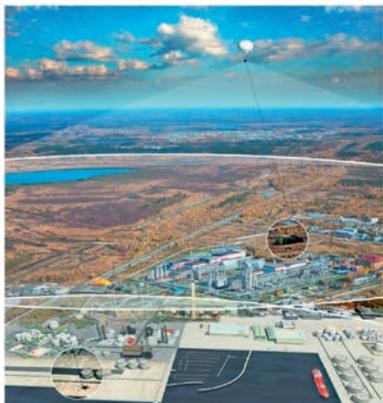
See next page / Ver página siguiente >

Information / Información

Protection is our mission - Rheinmetall Canada offers turnkey security solutions such as the Persistent Surveillance System that provides proven and unsurpassed surveillance capability for the homeland security sector, and oil and gas industry.

New products / Nuevos productos**Persistent Surveillance Systems**

The Persistent Surveillance System provides proven and unsurpassed long range surveillance using sensors such as radar and electro-optic systems to provide early detection.


**RHEINMETALL LANDSYSTEME
GMBH HALL 11-16 713**

Heinrich-Ehrhardt-Str. 2
29345 UNTERLÜSS - GERMANY

Tel.: +49 582 780 5282

Fax: +49 582 780 5813

www.rheinmetall-defence.de

ulf.behrens@rheinmetall.com

Information / Información

Rheinmetall Landsysteme GmbH, is a global player in the international defence market, offering armored tracked vehicles.

Rheinmetall Landsysteme GmbH, socio global en el mercado de defensa internacional. Vehículos blindados en base de orugas.

New products / Nuevos productos**Infantry Fighting Vehicle**

MARDER infantry fighting vehicle. MLC 42 with 600 hp, 3 crew members and 6 soldiers, weapon on customers requirement, up to 65 km/h forward and backwards.

**Vehículo blindado de Infantería**

MARDER, vehículo blindado de infantería. MLC 42, con una potencia de 600 hp, 3 tripulantes, 6 soldados, arma de requerimiento, velocidad de 65 km/h hacia adelante y atrás.

**ROCKWELL COLLINS
HALL 11-16 701**

**Rockwell
Collins**

400 Collins Road, NE

M/S 124-302

52498 CEDAR RAPIDS (IA) - USA

Tel.: +1 319 295 5933

www.rockwellcollins.com

jairo.soterio@rockwellcollins.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
 - Helicopters / Helicópteros
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Training Aids / *Ayuda a la instrucción y al adiestramiento*
 - Simulated Combat Training - Convoy Trainers / *Sistemas de simulación de combate y de convoyes*
 - Training Equipment - Simulation Devices / *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*
 - Constructive Training Assets - Operations, Crises, Disasters Situations - Serious Games / *Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - Juegos Serios*
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*
 - Access and Entry Control - Detection of Hazardous Material and Items (Gate, X-ray, Scanner..) / *Control de acceso, Detección de objetos y materias peligrosas (Detector de metales pòrtico, escàneres..)*
 - Biometric Identification / *Identificación biométrica.*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*

Information / Información

Rockwell Collins is a leader in avionics, communications and electronic solutions for the aerospace, defense and security markets globally. The company has been present in Latin America for more than 40 years and is continuing to invest and grow in the region.

ROGERSON KRATOS HALL 17 1924

US PAVILION

2201 Alton Parkway
92606 IRVINE - USA

Tel.: +1 949 660 0666
www.rogerson.com
wileym@rogerson.com

Classes / Clases

- **Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / Subconjuntos - vehiculos terrestres, aéreos y marineros**
 - Electronics - Vetronics - On-board Systems / *Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados*
 - Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment / *Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos*
- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Topography Devices / *medios topográficos*
 - Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / *Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa*

Information / Información

Rogerson Kratos Corporation designs, develops, manufactures, and markets a line of instruments, liquid crystal cockpit display systems, and other aerospace products for airliners, helicopters, and military aircraft.

ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA HALL 11-16 612

Carrera 17a 119a-80
110111 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 6 019 7060
Fax: +57 6 019 7061
www.rohde-schwarz.com.co
erika.nieto@rohde-schwarz.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
 - Radios / Software Defined Radios (SDR) / *Radios/Radios definidas por software (SDR)*
 - Antennas - Masts - Dishes / *Antenas - Mástiles - Parábolas*
 - Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / *Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)*
 - Cybersecurity / *Ciberseguridad*
 - Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

Information / Información

Rohde & Schwarz stands for quality, precision and innovation in all fields of wireless communications.

Rohde & Schwarz Colombia S.A líder en el mercado de tecnología de medición, radiocomunicación, radiofusión y seguridad de la información.

New products / Nuevos productos

PR100 R&S

The R&S®PR100 portable receiver has been specifically designed for radiomonitoring applications in the field. The receiver's functions and control concept have been optimized.



PR100 R&S

El receptor portátil R&SPR100 ha sido específicamente diseñado para radiomonitorio en campo Las funciones de recepción y control han sido optimizadas para tareas de vigilancia.

SAAB HALL 11-16 429A

Saab Latin America S.A.
Napoleón 3200, Of. #1002
7550215 SANTIAGO
(PROVINCIA DE SANTIAGO) - CHILE
Tel.: +56 2 2611 0800
www.saab.com/region/latin-america
paul.bryson@saabgroup.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
 - Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*

- Sub-assemblies for Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos - vehiculos terrestres, aéreos y maríneros*
- Camouflage - Coatings / *Camuflaje - revestimientos*
- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
- Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa antiohetes, contra artillería y contra morteros*
- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
- Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*
- Communication and Information systems / *Sistemas de información y de comunicación*
- Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones segurizados*

Information / Información

Saab uses a **thinking edge** to provide cutting-edge technologies for civil and military applications.

*En Saab, nos basamos en nuestro **pensamiento innovador** para proveer tecnologías de última generación para aplicaciones civiles y militares.*

New products / Nuevos productos

GRIPEN

Gripen is a multirole combat aircraft that uses the latest technology. Gripen is compatible with NATO standards and inter-operable globally.



GRIPEN

Gripen es un avión de combate multirol que utiliza la más moderna tecnología. Gripen es compatible con los estándares de la OTAN e, inter-operable a nivel global.

SAFE BOATS INTERNACIONAL LLC HALL 18-21 2315A

COLOMBIA
info@safeboats.com
www.safeboats.com

SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG HALL 11-16 611A

Am Grossacker 42
35444 BIEBERTAL/ FELLINGSHAUSSEN
GERMANY
Tel.: +49 6409 8115 0
Fax: +49 6409 8115 11
www.schmidt-bender.com
info@schmidt-bender.de

Classes / Clases

- Weapons and Ammunitions / *Armamento y municiones*
- 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*
- Components of Weapons / *Componentes de armas*
- Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*

Information / Información

The German riflescope manufacturer Schmidt & Bender is developing and producing riflescopes of highest quality and reliability for police, military, hunting and sports since 1957.

SEGURANÇA & DEFESA



Av. das Americas, 2300
Bl. A S/316
22640-101 RIO DE JANEIRO (RJ) - BRAZIL
Tel.: +55 21 3325 8091
Fax: +55 21 3325 5512
www.segurancaedefesa.com
contec@aviation.com.br

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

SEGURANÇA & DEFESA ("Security & Defense") is the recognized leading publication among South American defense magazines. Published quarterly, it is aimed at the professionals, and has been in the market for 31 years. It covers four segments: land, air, sea and security. Its staff includes the best experts in each field. The magazine is printed in high-quality paper and is sold on newsstands and by paid subscriptions. Besides, it is sent free of charge to key names and addresses in the South American defense sector.

SEGURANÇA E DEFESA es la publicación reconocida como líder en defensa en Sudamérica. Dedicada a los profesionales, es publicada trimestralmente y, está en el mercado desde 1984. La publicación cobre los cuatro segmentos: tierra, mar, aire y seguridad. Su "staff" editorial incluye los mejores expertos en cada sector. La producción es hecha en papel de alta calidad. Más allá de las ventas normales en quioscos y suscripciones, es enviada sin costo para nombres y direcciones importantes en la comunidad sudamericana de defensa.

New products / Nuevos productos

Our product is the quarterly magazine «Segurança & Defesa» («Security & Defense»), dedicated to the professionals.



Nuestro producto es es periodico trimestral «Segurança & Defesa» («Seguridad y Defensa»), dedicado a los profesionales del sector.

SENER

HALL 16-11 821

Transversal 19A N° 98 - 12
Oficina 701
110221 - BOGOTÁ D.C. - COLOMBIA
Tel. +57 (1) 756 8439
www.sener.com.co

SEGURANÇA & DEFESA

A Revista do Profissional

A publicação
líder em
Defesa na
América
do Sul



Publicado por Contec Editora Ltda.
Av. das Américas, 2.300 Bloco A s/316
CEP 22640-101 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
Tel/Fax: 55 (21) 3325-5512
e-mail: contec@aviation.com.br



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

SHIELD AFRICA 2017 HALL 11-16 1321

FRENCH PAVILION



SHIELD AFRICA
ABIDJAN - 24-26 JANUARY 2017

65 rue de Courcelles
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 1 44 14 51 52
m.sarger@cogesevents.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

Shield Africa (Police School Abidjan, Ivory Coast, 24-26 January 2017) is the international exhibition of reference for tri-service (Land, Air, Naval) defense and security in Africa. Organized by the company COGES AFRICA and opened to Exhibitors from all over the world, the next edition of Shield Africa will focus on two main themes: Security «Safe City», and urban operations. This event is supported by the MEMIS- Ministry of State, Ministry of Interior and Security of Ivory Coast and will allow you to meet private and public official delegations from all over the African continent. COGES AFRICA is a subsidiary of COGES, organizer of Eurosatory, the leading event in the world for Land and AirLand Defense and Security.

Shield Africa es la única feria internacional de Defensa y Seguridad (por aire, tierra y mar) en África. Su próxima edición tendrá lugar en Abidjan del 24 al 26 de enero de 2017. La feria está organizada por la empresa COGES AFRICA, filial del COGES, organizador de Eurosatory. Shield Africa es apoyada por el MEMIS - el Ministerio de estado, de interior y de seguridad de Costa de Marfil y le permitirá encontrar delegaciones públicas y privadas de todo el continente africano.

SIBAT - ISRAEL MINISTRY OF DEFENSE HALL 11-16 211

ISRAEL PAVILION

Hakirya
6473424 TEL AVIV - ISRAEL
Tel.: +972 3 697 5515
www.eurosatory.mod.gov.il
alona_levintal@mod.gov.il

Classes / Clases

• Services / Servicios

- Ministry / Embassy / Ministerios y embajadas

Information / Información

SIBAT, la división de cooperación internacional de defensa del Ministerio de Defensa de Israel, ocupa una posición singular como división esencial de dicho ministerio, mientras mantiene estrechas relaciones con la industria de defensa de Israel.

SIKORSKY COLOMBIA HALL 17 1807A

SIKORSKY AIRCRAFT CORPORATION

US PAVILION

Cra. 11ª No 94 - 45 Edificio Oxo Center of.
704
704 BOGOTA - COLOMBIA
www.sikorsky.com
jenny.luis@sikorsky.com

Classes / Clases

• Ground, aerial and Naval Vehicles,
aircrafts & Boats / Vehículos terrestres,
aéreos y marinos - Aviones y barcos
- Helicopters / Helicópteros

Information / Información

Sikorsky Aircraft Corporation is a world leader in the design, manufacture and service of military and commercial helicopters, spare parts and maintenance, repair and overhaul services, and civil helicopter operations.

SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL HALL 18-21 2125



631 N. Stephanie Street
Street # 282
89014 HENDERSON (NV) - USA
Tel.: +1 702 565 0746
www.sadefensejournal.com
adv@sadefensejournal.com

Classes / Clases

• Services / Servicios

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

Information / Información

Chipotle Publishing, LLC is home to Small Arms Defense Journal, Small Arms Review, and www.SmallArmsReview.com. Chipotle also publishes books about small arms, such as The MAC Man and AK-47: The Grim Reaper. 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. www.SmallArmsReview.com is more than just an archive of articles from Small Arms Review...we are the industry resource for professionals and serious collectors in the small arms community worldwide.

Chipotle Publishing, LLC es la cabecera editorial de las más importantes y destacadas publicaciones de armas en inglés: Small Arms Defense Journal, Small Arms Review, y www.SmallArmsReview.com. Chipotle también publica libros sobre armas cortas y livianas, como The MAC Man y AK-47: The Grim Reaper. Small Arms Defense Journal es una publicación bimensual, distribuida en las más importantes exhibiciones comerciales de defensa, y enfocada en todo lo relacionado a armas cortas y livianas, accesorios y equipos del soldado, productos de punta y noticias propias de la industria, así se encarga de proveer experiencias propias de las ferias de

productos de la defensa. Small Arms Review es una publicación mensual, enfocada a proveer un foro para tratar todos los aspectos relacionados a las Armas de Clase 3 (categorizadas por el Acta Nacional de Armas de Fuego de EEUU), así como cualquier aspecto relacionado a la industria de armas ligeras militares.

New products / Nuevos productos

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.

SMS, SMART S LTD HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

Haruv 7
RISHPON - ISRAEL
Tel.: +972 54 884 6969
shaul@agmltd.com

Classes / Clases

• Training & Simulation / Simulación y adiestramiento

- Simulated Combat Training - Convoy Trainers /
Sistemas de simulación de combate y de
convoyes
- Training Equipment - Simulation Devices /
Equipamiento de entrenamiento - Artificios de
simulación

Information / Información

SMS desarrolla, fabrica y comercializa simuladores innovadores de entrenamiento táctico los cuales son producto de nuestra comprensión de las necesidades y expectativas de nuestros clientes, dándoles la capacidad para utilizar sus propias armas.



TECNOLOGIA Y SISTEMAS AVANZADOS S A HALL 11-16 203A

TYSA S.A.

ISRAEL PAVILION

Calle 100 No 19-54 of 602
Edificio Prime Tower
BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 691 6818
Fax: +57 1 691 6810
tysa@tysa.com.co

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marímeros - Aviones y barcos**
 - Crowd Control and Anti-riot Vehicles / Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos
- **Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones**
 - Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
 - Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
 - Upgrading Weapons and Ammunition / Modernización de armas y municiones
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser
 - Topography Devices / medios topográficos
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators / Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje

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.

TEMPEL GROUP HALL 11-16 101

Carrera 7b-Bis#124-24
110111 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 703 4176
www.tempelgroup.com
bogota@tempelgroup.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Transport Fleet Management and Logistics Networks / Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos
 - Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA) / Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)
 - Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels... / Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares, ...
 - Electronic Components / Componentes electrónicos

Information / Información

Spanish Company founded in 1978 with sales offices in Spain, Portugal and Latin America, supplier of engineering solutions for vertical markets: defense, transport, energy, Oil&Gas. We are channel partner of Advantech, Moxa, Getac, Narada, Panasonic.

Empresa Española con presencia en Iberia y Latam fundada en 1978, que ofrece Soluciones de Ingeniería dirigidos a mercados verticales: Defensa, Transporte, Energía, Oil&Gas, Telco. Distribuidor autorizado de Advantech, Moxa, Getac, Narada, Panasonic.

TEXTILES LAFAYETTE SAS HALL 18-21 2020

LAFAYETTE

CI 15 72-95
110821 BOGOTA - COLOMBIA
Tel.: +57 1 424 8888
www.lafayette.com
mmontes@lafayette.com

Classes / Clases

- Personal Equipment / *Equipamiento del personal*
 - Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..) / *Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)*
 - Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart...) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

Information / Información

Textiles de alto desempeño para la confección de uniformes y materiales de dotación para fuerzas militares y seguridad privada.

THEON SENSORS S.A. HALL 11-16 129

57 Ioannou Metaxa Street - Koropi
19400 ATTICA - GREECE
Tel.: +30 210 664 1420
www.theon.com
info@theon.com

Classes / Clases

- Detection, Location, Acquisition and Deception / *Detección, localización, adquisición y engaño*
 - 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)*

Information / Información

With main production line facilities in Athens and offices in Abu Dhani and Singapore, Theon Sensors S.A. is today one of the Global Market Leaders in Night Vision Systems for military and security applications.

The advertisement features a central graphic with the text "SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL" and "CONNECTING YOU TO THE WORLD OF SMALL ARMS." in red and white. To the right, the word "DEFENSE" is written vertically in large, outlined letters, with "JOURNAL" written vertically next to it. Below this, the website "WWW.SADEFENSEJOURNAL.COM" is displayed vertically. On the left, there are three magazine covers: "DEFENSE JOURNAL" with "AK-12 LEWIS GUN EF88 ASSAULT RIFLE" and "DRUG WAR FIGHTERS"; "DEFENSE JOURNAL" with "HEAVY MACHINE GUNS" and "GLOCK"; and "SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL" with "CORNER SHOT". The background includes technical graphics like a target reticle and circuit lines.

THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD HALL 18-21 2002

Teknix House
2 Pembroke Avenue
Waterbeach
CB25 9QR CAMBRIDGE - UNITED KINGDOM
Tel.: +44 1223 204 000
Fax: +44 1223 204 010
www.thermoteknix.com
sales@thermoteknix.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - 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)*
 - Unattended Ground Sensors (UGS) / *Sensores terrestres desatendidos*
 - Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / *Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser*
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*
 - Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic) / *Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)*

Information / Información

TiCAM-handheld/helmet-mounted thermal imagers. ClipIR®-universal clip-on thermal imager for I2 devices.

TiCAM, cámara termográfica portátil para montaje en casco y ClipIR®, termógrafo universal en formato clip para dispositivos I2.

New products / Nuevos productos

TiCAM

Handheld and helmet-mounted thermal imagers.



TiCAM

Cámara termográfica portátil para montaje en casco.

TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD. HALL 11-16 313A

ISRAEL PAVILION

Atidim
POB 58 180
61581 TEL-AVIV - ISRAEL
Tel.: +972 3 548 3518
www.nesstsg.com
tsg@ness.com

Classes / Clases

- **Communication and Information systems / Sistemas de información y de comunicación**
 - Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks / *Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones securizados*
 - Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*
- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Target Acquisition / Rangefinder / *Adquisición y designación de objetivos, telémetros*

- Disaster, Business Continuity and Homeland Security / *Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior*
 - Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*

Information / Información

TSG a Ness' subsidiary, is specializing in Defense, Telecom and Homeland Security and Cyber Solutions.

TSG es la unidad de negocio de Ness Group especializada en Defensa, Telecomunicaciones y Soluciones de Seguridad Nacional.

New products / Nuevos productos

IFC (Intelligence Fusion Center)

TSG's IFC (Intelligence Fusion Center) is a State-of-The-Art intelligence Fusion center integrating information from many data sources into one advanced analysis platform.



IFC

La solución IFC es un centro de fusión muy avanzado para los servicios de inteligencia.

UGS SHOW

HALL 11-16 1222

FRENCH PAVILION

65 rue de Courcelles
75008 PARIS - FRANCE
Tel.: +33 6 60 35 47 70
jcdrai@alena.co

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / *Vehículos y sistemas terrestres no tripulados*
 - Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
 - Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment / *Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento*
- Services / *Servicios*
 - Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers / *Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa*

Information / Información

UGS is the only European meeting covering the entire field of multi-environment unmanned systems and vehicles for Defence, Security and Civil applications.

El único evento europeo dedicado a los sistemas no tripulados.



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

US ORDNANCE, INC. HALL 17 1917A

US PAVILION

300 West Sydney Drive
Building 101
89434 MCCARRAN (NV) - USA
Tel.: +1 775 815 5042
www.usord.com
steve@usord.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones

- 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*
- 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*

Information / Información

U.S. Ordnance Inc. Manufactures a full line of M240/MAG58 and M60 series 7.62mm Machine guns, M2 and M3 Browning .50 cal series Machine guns and M19 MOD3 40mm Automatic grenade launcher.

UVISION AIR LTD. HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

4th Bazelet St. - P.O.Box 12377
Sapir Industrial Park
4486200 ZUR IGAL - ISRAEL
Tel.: +972 9 7496 822
Fax: +972 9 749 6823
www.uvisionuav.com
info@uvisionuav.com

Classes / Clases

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

- Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*
- Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones
- Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM) / *Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros*
- Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*
- Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*

Information / Información

UVision desarrolla innovadores sistemas de munición aérea letal para garantizar los retos del campo de batalla. La gama de **Sistemas Hero** incluye desde munición táctica miniatura hasta munición operacional de merodeo para plataformas terrestres.

New products / Nuevos productos

Hero 30

El Hero 30 está considerado actualmente el más avanzado y preciso sistema de merodeo. Es un sistema ligero, portable, silencioso y de baja traza térmica vendido mundialmente.



VERNEY CARRON SECURITY HALL 11-16 1219A

MEMBER OF **GICAT**

FRENCH PAVILION

54 boulevard Thiers - B.P. 80072
42002 ST ETIENNE CEDEX 1 - FRANCE
Tel.: +33 4 77 79 15 00
Fax: +33 4 77 79 07 02
www.verney-carron.com
email@verney-carron.com

Classes / Clases

• Weapons and Ammunitions / Armamento y municiones

- 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*
- 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)*

Information / Información

Established in 1650, the still, family owned company is enjoying a state-of-the-art knowhow allowing her to be a reference on the less lethal weapons. In addition the Flash-Ball the range is now able to answer to every needs of a police forces.

New products / Nuevos productos

Flash-Ball Super Pro²

44mm less lethal launcher, designed exclusively for Professional uses by the various forces confronted to law enforcement, zone securing and crowd control operations.



VERTICAL DE AVIACION SAS HALL 11-16 1011

Nueva Zona de Aviación General
Aeropuerto Internacional El Dorado
Hangar 19 Vía Catam
89704 BOGOTA D.C. - COLOMBIA
Tel.: +57 1 546 2414
Fax: +57 1 547 4499
www.vertical.global
acastro@verticaldeaviacion.com

Classes / Clases

- Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / *Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos*
 - Helicopters / *Helicópteros*

Information / Información

Passengers and cargo non-regular air transport service.

Servicio de transporte aereo no regular de carga y pasajeros.

New products / Nuevos productos

VERTICAL DE AVIACION S.A.S.

Service non-heduled passenger and cargo



VERTICAL DE AVIACION S.A.S.

Servicio de transporte no regular de carga y pasajeros



ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

VICTORINOX HALL 11-16 711

Schmiedgasse 57
6430 IBACH-SCHWYZ - SWITZERLAND
Tel.: +41 41 818 12 11
www.victorinox.com
info@victorinox.com

Classes / Clases

- **Personal Equipment / Equipamiento del personal**
 - Survival Equipment / Equipos de supervivencia
 - Miscellaneous Equipment (Lamps...)/ Accesorios diversos (lámparas,...)

Information / Información

Producers of the world famous SWISS ARMY KNIFE. Leaders in the production of pocket-knives and tools.

Productores del mundialmente reconocido SWISS ARMY KNIFE. Líderes en la producción de navajas y multiherramientas.

VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP HALL 18-21 2021

COMMONWEALTH OF VIRGINIA

US PAVILION

901 E Byrd St
Fl 19 W
23219 RICHMOND (VA) - USA
Tel.: +1 804 545 5600
www.exportvirginia.org
marketing@yesvirginia.org

Classes / Clases

- **Services / Servicios**
 - Chambers of Commerce and Industry / Cámaras de comercio y de industria
 - Non-Governmental Organizations / Organizaciones no estatales

Information / Información

Virginia Economic Development Partnership promotes international trade for companies throughout Virginia. We assist both new and experienced exporters enter new international markets.

VISIONMAP HALL 11-16 203A

ISRAEL PAVILION

Ziviel House 19d Habarzel St., Ramat Hachaya
6971025 TEL AVIV - ISRAEL
Tel.: +972 3 609 1042
www.visionmap.com
leonardo@visionmap.com

Classes / Clases

- **Detection, Location, Acquisition and Deception / Detección, localización, adquisición y engaño**
 - Topography Devices / medios topográficos
- **Infrastructure Protection / Protección de infraestructuras**
 - Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment...)/ Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)

Information / Información

Los sistemas de adquisición de datos y procesamiento automático de imágenes optimizan el mapeo, estableciendo nuevos estándares de productividad en la industria de datos geoespaciales gracias a su rápido ciclo de generación del producto.

WEATHERHAVEN HALL 18-21 2402

CANADA PAVILION

Av. Alejandro Velasco Astete # 1953
Surco
34 LIMA - PERU
Tel.: +51 1 637 5047
Fax: +51 1 279 2545
www.weatherhaven.com
amoreno@weatherhaven.com

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters
 - Temporary Installations / Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales

- Field Kitchens - Catering Equipment - Food / *Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación*
- Sanitary Amenities / *Sanitarios*
- Power, Lighting, Heating, Air-Conditioning / *Energía, Iluminación, Calefacción, Climatización*
- CBRN Collective Protection (COLPRO) / *Protección Colectiva NRBQ*
- CBRN Decontamination / *Descontaminación NRBQ*

• **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**

- Mobile and Field Hospitals / *Hospitales de campaña, hospitales móviles*

Information / Información

Desde 1981, Weatherhaven sigue siendo el proveedor líder de sistemas de campamentos móviles, fácil de instalar, durables y confortables, para clientes del sector comercial, militar, gubernamental y de Misiones de Paz a nivel mundial.

**WEGMANN USA
INC HALL 18-21 2021**

KRAUSS-MAFFEI WEGMANN

US PAVILION-VIRGINIA

30 Keyes Ave.
32773 SANFORD (FL) - USA
Tel.: +1 407 456 4191
www.wegmannusa.com
info@wegmannusa.com

Classes / Clases

- **Ground, aerial and Naval Vehicles, aircrafts & Boats / Vehículos terrestres, aéreos y marinos - Aviones y barcos**
 - Up to 8 Tons Armoured Vehicles / *Vehículos blindados > 8 toneladas*
 - Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / *Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas*
 - Logistic vehicles - Trucks - Trailers / *Vehículos logísticos - camiones - remolques*
- **Training & Simulation / Simulación y adiestramiento**
 - Gunnery, Driving and Piloting Simulators / *Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje*
 - Simulated Combat Training - Convoy Trainers / *Sistemas de simulación de combate y de convoyes*
 - Training Equipment - Simulation Devices / *Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación*

- Firing ranges - Targets and associated equipment / *Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados*

Information / Información

Wegmann USA, a provider of wheeled and tracked vehicle training systems to the US defence market, presents its portfolio of gunnery, driving, and tactical trainers for live and virtual application. Featuring solutions for the LAV III and M-1117.

**WOLF INVEST
LTD HALL 11-16 1025**

CZECH REPUBLIC PAVILION

Krizova 2598/4
150 00 PRAGUE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 605 544 445
www.wolfinvest.cz
info@wolfinvest.cz

Classes / Clases

- **Logistics for Operations - Installations / Logística operacional y soporte de las infraestructuras**
 - Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations / *Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales*
 - Field Kitchens - Catering Equipment - Food / *Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación*
 - Sanitary Amenities / *Sanitarios*
 - Treatment, Conditioning, and Storage of Water / *Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua*
 - Power, Lighting, Heating, Air-Conditioning / *Energía, Iluminación, Calefacción, Climatización*
- **Medical and Emergency / Servicios sanitarios y de urgencia**
 - Mobile and Field Hospitals / *Hospitales de campaña, hospitales móviles*
- **Disaster, Business Continuity and Homeland Security / Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior**
 - Disaster Medical Assistance Team (DMAT) Equipment / *Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT)*

Information / Información

WOLF INVEST LTD produce y suministra módulos prefabricados residenciales, sanitarios, tecnológicos, esociales (para uso militar) de alta calidad.

See next page / Ver página siguiente >

New products / Nuevos productos

Military expandable container

ISO 1C expandable container is designed for military and public use. The main use is in special installations of military forces and integrated emergency systems. The container.



Contenedor militar ampliable

ZHEJIANG ULIRVISION TECHNOLOGY CO LTD HALL 11-16 429

15F, Huihe Building
No.296 Wenyi Road
Westlake District
310012 HANGZHOU (ZHEJIANG) - CHINA
Tel.: +86 571 8720 8275
Fax: +86 571 8512 5358
www.ulirvision.com
overseas@ulirvision.com

Classes / Clases

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

Information / Información

ULIRVISION is a professional manufacturer of IR and UV systems in China. We possess a huge R&D team and professional facilities to provide world-class products with cutting-edge technology.
Un fabricante de sistemas IR y UV.

ZLIN AIRCRAFT HALL 11-16 1025

CZECH REPUBLIC PAVILION

Letiste 1887
765 02 OTROKOVICE - CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 577 120 800
Fax: +420 226 013 830
www.zlinaircraft.eu
info@zlinaircraft.eu

Classes / Clases

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

Information / Información

ZLIN AIRCRAFT is Czech company producing aircrafts ZLIN.

ZLIN AIRCRAFT es una empresa Checa, productora de aviones ZLIN, repuestos y componentes. Ofrece servicio técnico y entrenamiento de pilotos y personal mecánico.

New products / Nuevos productos

ZLIN Z-242

The two seater Z 242L is a training and fully acrobatic aircraft intended for basic and advanced training in civil or military air schools.



ZLIN Z-242

El avión ZLIN Z 242 L de dos plazas para el entrenamiento y para las acrobacias avanzadas está diseñado para el entrenamiento básico y avanzado

**ASPEN WATER,
INC. HALL 11-16 702**

880 N. Dorothy, Ste. 800
75081 RICHARDSON (TX) - USA
Tel.: +1 972 889 9500
www.aspenwater.com

**COMANDO GENERAL DE
LAS FUERZAS MILITARES
HALL 11-16 1103**

COLOMBIA
<http://cgfm.mil.co>
atencionalciudadano@cgfm.mil.co

CROSSWELL HALL 17 1826

USA

**DIRECCIÓN GENERAL
MARÍTIMA**

COLOMBIA
www.dimar.mil.co
dimar@dimar.mil.co

ETB HALL 11-16 811A

COLOMBIA

MONITOR HALL 11-16 527

COLOMBIA

**SEARCA S.A
HALL 18-21 2001**

COLOMBIA
www.searca.com.co
ingenieria@searca.com.co

TDD HALL 17 1923A

COLOMBIA

TEXMAN HALL 11-16 527A

COLOMBIA

VIKING HALL 18-21 2001

CANADA





Expodefensa 2015

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



ALPHABETICAL INDEX OF EXHIBITORS *ÍNDICE ALFABÉTICO DE EXPOSITORES*

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

A

AERONAUTICAL SYSTEMS INCORPORATED.....	p. 48
AERO SEKUR SPA.....	p. 48
AERTEC SOLUTIONS.....	p. 49
AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES.....	p. 49
AIAD & M.O.D. ITALY.....	p. 49
AIRCRAFT INDUSTRIES A.S.	p. 50
ALAMBRES Y MALLAS SA ALMASA.....	p. 50
ARES.....	p. 50
ARES AEROESPACIAL E DEFESA <i>see / ver ARES</i>	p. 50
ARES DEFENSE.....	p. 51
ARGUN S.R.O.....	p. 51
ARMADA DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA.....	p. 52
ARMADA INTERNATIONAL.....	p. 52
ARMOR INTERNATIONAL.....	p. 52
ARMY RECOGNITION GROUP.....	p. 54
ARSENAL FIREARMS.....	p. 54
ASPEN WATER, INC.....	p. 145
AUTOTECNICA COLOMBIANA LTD.....	p. 54

B

BAE SYSTEMS.....	p. 56
BALAM.....	p. 57
BARRETT FIREARMS MANUFACTURING.....	p. 57
BCA BALLISTIC PROTECTION.....	p. 57
BELL HELICOPTER, A TEXTRON COMPANY.....	p. 58
BLINDAJES DE MÁXIMO DESEMPEÑO <i>see / ver ARMOR INTERNATIONAL</i>	p. 52
BULLET MEXICO S.A DE CV.....	p. 58

C

CAE.....	p. 59
CAJA HONOR.....	p. 59
CAMADO <i>see / ver CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS</i>	p. 59
CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS.....	p. 59
CAMERO-TECH LTD.....	p. 60
CARMOR.....	p. 60
CESKA ZBROJOVKA.....	p. 61
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF.....	p. 61
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO).....	p. 62
CIAC <i>see / ver CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.</i>	p. 68
CILAS.....	p. 62
CISCO SYSTEMS LTDA.....	p. 63
CI SYSTEMS LTD.....	p. 64
CODALTEC <i>see / ver CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA</i>	p. 67
COGES.....	p. 64
COLISEO INTERNACIONAL SAS.....	p. 65
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES.....	p. 145
COMMONWEALTH OF VIRGINIA <i>see / ver VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP</i>	p. 142
COMUNICACIONES PARA LA DEFENSA Y SEGURIDAD S.A.C <i>see / ver REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD</i>	p. 125
CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES.....	p. 65
CONDOR OUTDOOR PRODUCTS.....	p. 66
CONDOR TECNOLOGIAS NO LETALES <i>see / ver CONDOR NON-LETHAL TECNOLOGIES</i>	p. 65
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA.....	p. 67

CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL	p. 67
CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.	p. 68
CORPORACIÓN GÁLVEZ Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. - COGASA	p. 68
C.O.S. <i>see / ver CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING</i>	p. 70
COTECMAR <i>see / ver CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL</i>	p. 67
CREATIVE TENT INTERNATIONAL, INC.	p. 69
CRISTANINI SPA	p. 69
CROSSWELL	p. 145
CUERDAS COURANT	p. 70
CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING	p. 70

D

DAT - CON D.O.O.	p. 71
DATRON WORLD COMMUNICATIONS INC	p. 71
DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL	p. 72
DEFENCE TURKEY MAGAZINE	p. 72
DEFENSA CIVIL COLOMBIANA	p. 73
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73
DEFESANET NEWS AGENCY	p. 74
DESERT TECH	p. 74
DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA	p. 145
DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74
DOK-ING D.O.O.	p. 75
DSIT SOLUTIONS LTD.	p. 75
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76

E

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA	p. 76
EDUARDOÑO <i>see / ver EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA</i>	p. 76
EJÉRCITO DE COLOMBIA	p. 77
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
ELETTRONICA SPA	p. 78
ELT <i>see / ver ELETTRONICA SPA</i>	p. 78
EMBAJADA DE LA REPÚBLICA CHECA / DEPT. COMERCIAL CZECH TRADE	p. 78
ERA A.S.	p. 79
ESRI	p. 80
ESRI COLOMBIA <i>see / ver ESRI</i>	p. 80
ESTRATEGIA & DEFENSA	p. 80
ETB	p. 145
EUROPEAN DEFENCE REVIEW	p. 80
EUROSATORY 2016	p. 81

F

FABRICATO SA	p. 82
FAM-FUERZAS MILITARES <i>see / ver IKONOS PRESS</i>	p. 92
FESTO	p. 82
FINMECCANICA	p. 82
FIOCCHI MUNIZIONI	p. 83
FRENCH LAND DEFENCE & SECURITY INDUSTRY ASSOCIATION <i>see / ver GICAT</i>	p. 85
FUERZA AÉREA COLOMBIANA	p. 83

G

GARRETT METAL DETECTORS	p. 83
GAVAP	p. 84
GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS	p. 84
GEOBIS INTERNATIONAL	p. 85
GICAT	p. 85
GLAGIO DO BRASIL LTDA	p. 85
GLOCK AMERICA	p. 86
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS	p. 87
GRUPO EDEFA SA	p. 88
GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA	p. 88
GULF COAST AVIONICS CORPORATION	p. 88

H

HANWHA CORPORATION	p. 89
HARRIS CORPORATION	p. 90
HEARTSINE TECHNOLOGIES	p. 91

I

IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
IB CONSULTANCY	p. 92
IKONOS PRESS	p. 92
IMDICOL LTDA	p. 93
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE COLOMBIA <i>see / ver</i> IMDICOL LTDA	p. 93
INDUMIL <i>see / ver</i> INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES	p. 94

INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
INMARSAT	p. 96



The mobile satellite company™

INTEGRATED VEHICLE SOLUTIONS <i>see / ver</i> CARMOR	p. 60
INTERAMERICANA	p. 96
INVISIO COMMUNICATIONS / 3SCORP	p. 96
IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.	p. 98
ITA - ITALIAN TRADE AGENCY	p. 98
ITP <i>see / ver</i> INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES	p. 94

K

KALENA	p. 99
KALLMAN WORLDWIDE	p. 99
KEY PUBLISHING LTD	p. 100
KRAUSS-MAFFEI WEGMANN <i>see / ver</i> WEGMANN USA INC	p. 143

L

L-3 TRL TECHNOLOGY	p. 100
LACROIX	p. 101
LAFAYETTE <i>see / ver</i> TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
LOSBERGER RDS	p. 103

M

MAC AEROSPACE CORPORATION	p. 104
MACK DEFENSE	p. 104
MAG see / ver <i>MOMENTUM AEROSPACE GROUP</i>	p. 110
MANUFACTURAS DELMYP S.A.S.	p. 105
MBDA	p. 105
MECANIZADOS ESCRIBANO S.L.	p. 105
MEDIAP, SPOL. S R.O.	p. 106
MELTEC	p. 106
MEPROLIGHT LTD	p. 106
MER GROUP see / ver <i>MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD</i>	p. 107
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD	p. 107
MIFRAM LTD	p. 108
MIGUEL CABALLERO	p. 108



Miguel Caballero

MINDEFENSA - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	p. 109
MKU PVT	p. 109
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
MONITOR	p. 145
MOTOBORDA	p. 111
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
MOZT DE COLOMBIA	p. 112
MUSTHANE	p. 112

N

NAHER-TRADING S.A.	p. 112
NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA	p. 113
ND SATCOM GMBH	p. 114
NI see / ver <i>NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA</i>	p. 113
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
NORINCO see / ver <i>CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)</i>	p. 62
NOTTING HILL MEDIA	p. 115

O

OMNIPOL	p. 116
---------------	--------

P

PIXIA CORP	p. 116
PLASAN	p. 118
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA	p. 118
POONGSAN	p. 119

POONGSAN

PROCALCULO PROSIS SA	p. 119
----------------------------	--------

R

RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
RBS GLOBAL MEDIA LTD	p. 122
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123



ALPHABETICAL INDEX OF EXHIBITORS

RETIA	p. 123
REVISTA ALAS	p. 124
REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD	p. 125
RG COMERCIAL	p. 126
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
RHEINMETALL LANDSYSTEME GMBH	p. 128
ROCKWELL COLLINS	p. 128
ROGERSON KRATOS	p. 129
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130
RTD see / ver <i>RENAULT TRUCKS</i> <i>DEFENSE SAS</i>	p. 123

S

SAAB	p. 130
SAFE BOATS INTERNACIONAL LLC	p. 131
SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG	p. 131
SEARCA S.A.	p. 145
SEGURANÇA & DEFESA	p. 132
SENER	p. 132
SHIELDAFRICA 2017	p. 134
SIBAT - ISRAEL MINISTRY OF DEFENSE <i>SIKORSKY AIRCRAFT CORPORATION</i> see / ver <i>SIKORSKY COLOMBIA</i>	p. 134
SIKORSKY COLOMBIA	p. 134
SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL	p. 135
SMS , SMART S LTD	p. 135
STRIKE ONE see / ver <i>ARSENAL FIREARMS</i>	p. 54

T

TDD	p. 145
TECNOLOGIA Y SYSTEMAS AVANZADOS S A	p. 136
TEMPEL GROUP	p. 136
TEXMAN	p. 145

TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137
THEON SENSORS S.A.	p. 137
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138
TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD.	p. 138
TYSA S.A. see / ver <i>TECNOLOGIA Y</i> <i>SYSTEMAS AVANZADOS S A</i>	p. 136

U

UGS SHOW	p. 139
US ORDNANCE, INC.	p. 140
UVISION AIR LTD.	p. 140

V

VERNEY CARRON SECURITY	p. 141
VERTICAL DE AVIACION SAS	p. 141
VICTORINOX	p. 142
VIKING	p. 145
VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP	p. 142
VISIONMAP	p. 142

W

WEATHERHAVEN	p. 142
WEGMANN USA INC	p. 143
WOLF INVEST LTD	p. 143

Z

ZHEJIANG ULIRVISION TECHNOLOGY CO LTD	p. 144
ZLIN AIRCRAFT	p. 144



Expodefensa 2015

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



**PRODUCTS AND SERVICES
INDEX OF EXHIBITORS**

***PRODUCTOS Y SERVICIOS
ÍNDICE DE EXPOSITORES***

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

PRODUCTS AND SERVICES INDEX

CLASS A - GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES, AIRCRAFTS & BOATS

Up to 8 Tons Armoured Vehicles.....	p. 166
Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons.....	p. 166
Logistic vehicles - Trucks - Trailers.....	p. 166
Firefighting Vehicles.....	p. 166
Ambulances and Sanitary Vehicles.....	p. 166
Crowd Control and Anti-riot Vehicles.....	p. 166
Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems.....	p. 166
Motorcycles - Quads.....	p. 166
Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments.....	p. 167
Helicopters.....	p. 167
Aerostats, Balloons.....	p. 167
Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment.....	p. 167
Parachuting and Air Delivery.....	p. 167
Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels.....	p. 167
Submarines.....	p. 168
Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipement.....	p. 168
Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats.....	p. 168

CLASS B - SUB-ASSEMBLIES FOR GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES

Camouflage - Coatings.....	p. 168
Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass.....	p. 168
Seats and Blast Mitigating Seats.....	p. 168
Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems.....	p. 168
Wheels - Pneumatics.....	p. 168
Electronics - Vetronics - On-board Systems.....	p. 169
Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment.....	p. 169
Ventilation - Air conditioning - CBRN.....	p. 169
Fire-suppression systems.....	p. 169
Fuel - Lubricants - Storage - Distribution.....	p. 169
Naval Equipements.....	p. 169
Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles.....	p. 169

CLASS C - WEAPONS AND AMMUNITIONS

Air Defence Systems - Counter Rocket, Artillery, and Mortar (C-RAM).....	p. 169
Air-to-Ground and Coastal Defence Systems.....	p. 169
Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets).....	p. 170
Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns).....	p. 170
Guns and Ammunition > 40 mm - Turrets.....	p. 170
Medium Calibre Weapons and Ammunition (20 to 40 mm) - Turrets, Pods, Grenade, Launchers, Guns & Mounts.....	p. 170
Small Calibre Weapons and Ammunition < 20 mm - Pistols, Rifles, Machine Guns, Turrets, Accessories.....	p. 170
Direct Energy Weapons (DEW).....	p. 171
Less-Than-Lethal or Incapacitating Systems (Launchers, Ammunition, Lasers, Hailing Systems) (Excluding lasers banned from the exhibition site).....	p. 171
Fuses, Homing Heads, Guidance Systems.....	p. 171
Land mines, Explosive Charges, Firing Mechanisms (warning : anti-personnel mines are forbidden on site).....	p. 171
Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics.....	p. 171
Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others.....	p. 171
Components of Weapons.....	p. 171
Upgrading Weapons and Ammunition.....	p. 172

CLASS D - COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEMS

Command, Control, Communications & Information (C3I), Centers and Security Networks.....	p. 172
Transport Fleet Management and Logistics Networks.....	p. 172
Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast).....	p. 172
Emergency Communication Systems.....	p. 172
Radios / Software Defined Radios (SDR).....	p. 173
Intercoms, Telephones, Headsets.....	p. 173
Antennas - Masts - Dishes.....	p. 173
Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication).....	p. 173
Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA).....	p. 173
Peripherals and Memory Storage.....	p. 173
Software - Cloud solutions.....	p. 173
Data and image handling systems.....	p. 174
Cybersecurity.....	p. 174
Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels.....	p. 174
Electronic Components.....	p. 174
Optical and Electro-Optical Components.....	p. 174
Upgrading Communication and Information systems.....	p. 174

PRODUCTS AND SERVICES INDEX

CLASS E - DETECTION, LOCATION, ACQUISITION AND DECEPTION

Radar Surveillance	p. 174
Day-Night Vision Devices (Goggles, Sights, Thermal Imaging / Image Intensifier).....	p. 174
Unattended Ground Sensors (UGS)	p. 175
Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon	p. 175
Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation.....	p. 175
Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF).....	p. 175
Target Acquisition / Rangefinder	p. 175
Topography Devices.....	p. 175
Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill).....	p. 175
Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic).....	p. 175
Jamming.....	p. 176
People and Vehicles Tracking Devices.....	p. 176
Mine Warfare - Sonars	p. 176

CLASS F - TRAINING & SIMULATION

Training Aids.....	p. 176
Gunnery, Driving and Piloting Simulators.....	p. 176
Simulated Combat Training - Convoy Trainers	p. 176
Training Equipment - Simulation Devices.....	p. 176
Firing ranges - Targets and associated equipment.....	p. 176
Constructive Training Assets - Operations, Crises, Disasters Situations - Serious Games.....	p. 177

CLASS G - PERSONAL EQUIPMENT

Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..).....	p. 177
Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms.....	p. 177
Body Armor, Inserts and Protections.....	p. 177
Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection.....	p. 177
Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters.....	p. 177
Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..).....	p. 178
Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe).....	p. 178
Detection and Identification Systems (CBRNe).....	p. 178
Decontamination Systems (CBRNe).....	p. 178
Survival Equipment.....	p. 178
Climbing Gear, Ladders and Hooks.....	p. 178
Miscellaneous Equipment (Lamps...).....	p. 178

CLASS H - INFRASTRUCTURE PROTECTION

Bastions, Fences, Barbed Wire, Sentry Box, Barriers, Bollards.....	p. 178
Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..)	p. 178
Access and Entry Control - Detection of Hazardous Material and Items (Gate, X-ray, Scanner..)	p. 179
Biometric Identification.....	p. 179
Armoured Rooms - Openings and Closings Systems (Locks...) - Safety Cabinets.....	p. 179
Screening Equipment (alcohol, narcotics...)	p. 179
Fire Detection and Extinguisher Devices.....	p. 179

CLASS I - LOGISTICS FOR OPERATIONS - INSTALLATIONS

Warehouses - Installations.....	p. 179
Camp Accommodation - Tents - Shelters - Temporary Installations.....	p. 179
Field Kitchens - Catering Equipment - Food.....	p. 179
Sanitary Amenities.....	p. 179
Treatment, Conditioning, and Storage of Water.....	p. 179
Conditioning and Packaging (Cases..)	p. 180
Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding.....	p. 180
Power, Lighting, Heating, Air-Conditioning.....	p. 180
Fire Detection and Alarm Systems (smoke, gas, heat detectors...)	p. 180
CBRN Collective Protection (COLPRO).....	p. 180
CBRN Decontamination.....	p. 180

CLASS J - MEDICAL AND EMERGENCY

First Aid and Role 1 Equipment.....	p. 180
Mobile and Field Hospitals.....	p. 180
Medical and Surgical Equipment.....	p. 180
Purification - Pest Control - Decontamination.....	p. 180
Protective Clothing (masks, gloves...)	p. 180
Rescue Equipment and Desincarceration Means.....	p. 180

PRODUCTS AND SERVICES INDEX

CLASS K - FIELD PREPARATION - EXPLOSIVE ORDNANCE DISPOSAL (EOD)

Excavation and Earthmoving.....	p. 181
Ground Trafficability - Matting.....	p. 181
Crossing Means (Bridge Layers, Bridging, Ferries...)	p. 181
Flood Barriers and Equipement (Water Tube, Sand Bag, Pumps..)	p. 181
Mechanical Demining.....	p. 181
Unexploded Ordnance (UXO) and Improvised Explosive Device (IEDs) : Means for Detection and Destruction.....	p. 181
Site Remediation.....	p. 181

CLASS L - RESEARCH, DESIGN AND PRODUCTION - MATERIALS

Research Institutes, Laboratories and Testing Centers.....	p. 181
Engineering - Design Office - Prototyping.....	p. 181
Workshops, Tools, Automated Systems.....	p. 181
Control, Measuring and Testing Systems.....	p. 181

CLASS M - DISASTER, BUSINESS CONTINUITY AND HOMELAND SECURITY

Emergency Evacuation Systems (beacon, lighting, sirens...)	p. 182
Communication and Information tools in case of Disasters.....	p. 182
Early Warning Systems for Natural Disaster.....	p. 182
CBRN Warning systems.....	p. 182
Localisation Systems for Relief and Rescue.....	p. 182
Rescue Kit for Relief.....	p. 182
Disaster Medical Assistance Team (DMAT) Equipement.....	p. 182
Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment.....	p. 182
Mobile Network.....	p. 182
Pollution Prevention and Control.....	p. 182

CLASS N - SERVICES

Manufactures Association, Competitiveness Clusters.....	p. 182
Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools.....	p. 182
Central Purchasing.....	p. 182
Customs Broker.....	p. 183
Technology and Innovation Consulting.....	p. 183
Organization and Information Systems Consulting.....	p. 183
Strategy and Management Consulting.....	p. 183
Security Risk Management Consulting.....	p. 183
Business Continuity Consulting.....	p. 183
Logistics Engineering.....	p. 183
Transport - Shipping - Handling.....	p. 183
Technical Assistance and Maintenance.....	p. 183
Ministry / Embassy.....	p. 183
Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence).....	p. 183
Chambers of Commerce and Industry.....	p. 184
Non-Governmental Organizations ..	p. 184
Press - Specialized Publications - Publishing - Printing.....	p. 184
Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers.....	p. 184

CLASE A - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS - AVIONES Y BARCOS

Vehículos blindados > 8 toneladas.....	p. 166
Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas.....	p. 166
Vehículos logísticos - camiones - remolques.....	p. 166
Vehículos de bomberos.....	p. 166
Ambulancias y vehículos sanitarios.....	p. 166
Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos.....	p. 166
Vehículos y sistemas terrestres no tripulados.....	p. 166
Motocicletas.....	p. 166
Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados.....	p. 167
Helicópteros.....	p. 167
Aeróstatos y globos.....	p. 167
Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados.....	p. 167
Paracaídas y entrega por vía aérea.....	p. 167
Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos).....	p. 167
Submarinos.....	p. 168
Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento.....	p. 168
Modernización de vehículos, aviones y barcos.....	p. 168

CLASE B - SUBCONJUNTOS - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS

Camuflaje - revestimientos.....	p. 168
Blindaje - Blindaje complementario- Barras - Equipos de protección - Cristales blindados.....	p. 168
Asientos y asientos antiexplosión.....	p. 168
Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión.....	p. 168
Rodamientos - Neumáticos.....	p. 168
Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados.....	p. 169
Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos.....	p. 169
Ventilación - Climatización - NRBC.....	p. 169
Dispositivos de lucha contra incendios.....	p. 169
Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución.....	p. 169
Equipos marinos.....	p. 169
Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos.....	p. 169

CLASE C - ARMAMENTO Y MUNICIONES

Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros	p. 169
Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera.....	p. 169
Sistemas de armas antitanque y antibúkeres (misiles y cohetes).....	p. 170
Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones).....	p. 170
Cañones y municiones > 40 mm - Torretas.....	p. 170
Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes.....	p. 170
Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes.....	p. 170
Armas de energía dirigida.....	p. 171
Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria).....	p. 171
Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles.....	p. 171
Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antiper- sonales están prohibidas en la feria).....	p. 171
Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia.....	p. 171
Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras.....	p. 171

Componentes de armas.....	p. 171
Modernización de armas y municiones.....	p. 172

CLASE D - SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y DE COMUNICACIÓN

Sistemas de información y de mando , centros y redes de comunicaciones segurizados	p. 172
Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos.....	p. 172
Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión).....	p. 172
Sistemas de comunicación de urgencia.....	p. 172
Radios/Radios definidas por software (SDR)	p. 173
Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos.....	p. 173
Antenas - Mástiles - Parábolas.....	p. 173
Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro).....	p. 173
Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA).....	p. 173
Periféricos y memorias de almacenamiento.....	p. 173
Software y soluciones Cloud.....	p. 173
Tratamiento y fusión de imágenes y de datos.....	p. 174
Ciberseguridad	p. 174
Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares,	p. 174
Componentes electrónicos.....	p. 174
Componentes ópticos y electro-ópticos.....	p. 174
Modernización de los sistemas de información y de comunicación.....	p. 174

CLASE E - DETECCIÓN, LOCALIZACIÓN, ADQUISICIÓN Y ENGAÑO

Radar de vigilancia.....	p. 174
Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz).....	p. 174
Sensores terrestres desatendidos.....	p. 175
Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia.....	p. 175
Sistemas de información geográfica - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización.....	p. 175
Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser.....	p. 175
Adquisición y designación de objetivos, telémetros.....	p. 175
medios topográficos.....	p. 175
Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa.....	p. 175
Furtividad (acústica, térmica y electromagnética).....	p. 175
Interferencias.....	p. 176
Sistema de seguimiento de vehículos y de personas.....	p. 176
Detección de minas submarinas - Sonares.....	p. 176

CLASE F - SIMULACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

Ayuda a la instrucción y al adiestramiento.....	p. 176
Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje.....	p. 176
Sistemas de simulación de combate y de convoyes.....	p. 176
Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación.....	p. 176
Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados.....	p. 176
Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - Juegos Serios.....	p. 177

CLASE G - EQUIPAMIENTO DEL PERSONAL

Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos).....	p. 177
Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes.....	p. 177
Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes.....	p. 177
Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas.....	p. 177
Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones.....	p. 177
Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes).....	p. 178
Sistemas y materiales de protección NRBQ.....	p. 178
Sistemas y materiales de detección NRBQ.....	p. 178
Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ.....	p. 178
Equipos de supervivencia.....	p. 178
Material de escalada, escaleras y rezones.....	p. 178
Accesorios diversos (lámparas,...).....	p. 178

CLASE H - PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

Bastiones, alambradas, redes, garitas, barreras, gradas.....	p. 178
Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,).....	p. 178
Control de acceso, Detección de objetos y materias peligrosas (Detector de metales pórtico, escáneres..).....	p. 179
Identificación biométrica.....	p. 179
Blindaje de locales (anti-intrusión, electromagnética) – Sistemas de apertura y de cerrada (cerraduras..) – Muebles de seguridad, armarios reforzados, cajas fuertes.....	p. 179
Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...).....	p. 179
Sistemas de detección y para apagar incendios.....	p. 179

CLASE I - LOGÍSTICA OPERACIONAL Y SOPORTE DE LAS INFRAESTRUCTURAS

Hangares - Instalaciones fijas.....	p. 179
Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales.....	p. 179
Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación.....	p. 179
Sanitarios.....	p. 179
Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua.....	p. 179
Embalaje y acondicionamiento (cajas, maleta de transporte...)	p. 180
Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística.....	p. 180
Energía, Iluminación, Calefacción, Climatización.....	p. 180
Detección de incendios y sistemas de alarma (detectores de humo, de gas, de calor ...)	p. 180
Protección Colectiva NRBQ.....	p. 180
Descontaminación NRBQ.....	p. 180

CLASE J - SERVICIOS SANITARIOS Y DE URGENCIA

SopORTE medico avanzado - Tratamiento urgente.....	p. 180
Hospitales de campaña, hospitales móviles.....	p. 180
Materiales médicos y quirúrgicos.....	p. 180
Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación.....	p. 180
Prendas de protección (máscaras, guantes).....	p. 180
Equipos de salvamento y de extracción.....	p. 180

CLASE K - PREPARACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TERRENO - DESMINADO

Movimiento de tierras y excavación.....	p. 181
Revestimiento de suelos - Alfombras.....	p. 181
Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry).....	p. 181
Barreras y equipamiento contra inundaciones.....	p. 181
Desminado mecánico.....	p. 181
Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED).....	p. 181
Descontaminación de zonas - Búsqueda, concepción, realización - Materiales.....	p. 181

CLASE L - BÚSQUEDA, DISEÑO Y PRODUCCIÓN - MATERIALES

Institutos de búsqueda, Laboratorios de estudios y centros de pruebas.....	p. 181
Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos.....	p. 181
Medios de fabricación (Talleres, Herramientas, Sistemas Automatizados).....	p. 181
Medios de control, de medición y de ensayos.....	p. 181

CLASE M - DESASTRES NATURALES, RESILIENCIA Y SEGURIDAD INTERIOR

Sistemas para la evacuación de emergencia (balizas, iluminación y sirenas).....	p. 182
Medios de comunicación y de información en caso de crisis.....	p. 182
Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales.....	p. 182
Sistema de alerta NRBQ.....	p. 182
Sistemas de localización para el salvamento y los rescates.....	p. 182
Equipos de rescate para salvamento.....	p. 182
Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT).....	p. 182
Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava.....	p. 182
Redes móviles.....	p. 182
Prevención y lucha contra la contaminación.....	p. 182

CLASE N - SERVICIOS

Asociaciones profesionales, Clusters.....	p. 182
Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento.....	p. 182
Centrales de compras.....	p. 182
Empresas comisionistas en aduanas.....	p. 183
Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i).....	p. 183
Consultoría sistemas de información.....	p. 183
Consultoría en gestión de programas.....	p. 183
Consultoría en gestión de riesgos.....	p. 183
Consultoría en resiliencia.....	p. 183
Ingeniería logística.....	p. 183
Transporte (Tierra Aire -Mar) Mantenimiento - Almacenamiento.....	p. 183
Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento.....	p. 183
Ministerios y embajadas.....	p. 183
Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil).....	p. 183
Cámaras de comercio y de industria.....	p. 184
Organizaciones no estatales.....	p. 184
Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía.....	p. 184
Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa.....	p. 184

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

ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
BAE SYSTEMS	p. 56
CARMOR	p. 60
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
FINMECCANICA	p. 82
IMDICOL LTDA	p. 93
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MACK DEFENSE	p. 104
PLASAN	p. 118
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123
WEGMANN USA INC	p. 143

A.2 : Light Armoured and Unarmoured Vehicles < 8 tons / Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas

ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
BAE SYSTEMS	p. 56
CARMOR	p. 60
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
IMDICOL LTDA	p. 93
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MACK DEFENSE	p. 104
PLASAN	p. 118
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123
SAAB	p. 130
WEGMANN USA INC	p. 143

A.3 : Logistic vehicles - Trucks - Trailers / Vehículos logísticos - camiones - remolques

ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
CARMOR	p. 60
CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING	p. 70
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MACK DEFENSE	p. 104
PLASAN	p. 118

RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123
RG COMERCIAL	p. 126
WEGMANN USA INC	p. 143

A.4 : Firefighting Vehicles / Vehículos de bomberos

BAE SYSTEMS	p. 56
CARMOR	p. 60
MACK DEFENSE	p. 104
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123

A.5 : Ambulances and Sanitary Vehicles / Ambulancias y vehículos sanitarios

BAE SYSTEMS	p. 56
CARMOR	p. 60
MACK DEFENSE	p. 104
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123

A.6 : Crowd Control and Anti-riot Vehicles / Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos

CARMOR	p. 60
PLASAN	p. 118
TECNOLOGIA Y SISTEMAS AVANZADOS S A	p. 136

A.7 : Unmanned Ground Vehicles (UGV) and Systems / Vehículos y sistemas terrestres no tripulados

DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL	p. 72
DOK-ING D.O.O.	p. 75
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
KALENA	p. 99
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
RG COMERCIAL	p. 126
UGS SHOW	p. 139

A.8 : Motorcycles - Quads / Motocicletas

CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS	p. 59
---------------------------------	-------

A.9 : Aircraft - Reconnaissance and Surveillance Aircraft - Aerostats and Operating Equipments / *Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados*

AIRCRAFT INDUSTRIES A.S.....	p. 50
CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.....	p. 68
DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL.....	p. 72
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE.....	p. 73
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MAC AEROSPACE CORPORATION.....	p. 104
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
OMNIPOL.....	p. 116
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128
SAAB.....	p. 130
UVISION AIR LTD.....	p. 140
ZHEJIANG ULIRVISION TECHNOLOGY CO LTD.....	p. 144
ZLIN AIRCRAFT.....	p. 144

A.10 : Helicopters / *Helicópteros*

ARMOR INTERNATIONAL.....	p. 52
BELL HELICOPTER, A TEXTRON COMPANY.....	p. 58
FINMECCANICA.....	p. 82
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MAC AEROSPACE CORPORATION.....	p. 104
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
MUSTHANE.....	p. 112
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128
SIKORSKY COLOMBIA.....	p. 134
VERTICAL DE AVIACION SAS.....	p. 141

A.11 : Aerostats, Balloons / *Aerostatos y globos*

LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MUSTHANE.....	p. 112
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD.....	p. 120

A.12 : Unmanned Aerial Systems (UAS) / Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and Equipment / *Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados*

AERTEC SOLUTIONS.....	p. 49
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO).....	p. 62
ELBIT SYSTEMS LTD.....	p. 77
FINMECCANICA.....	p. 82
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES.....	p. 91
IOCOM - CELLEBRITE.....	p. 97
KALENA.....	p. 99
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MAC AEROSPACE CORPORATION.....	p. 104
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD.....	p. 107
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128
UGS SHOW.....	p. 139
UVISION AIR LTD.....	p. 140

A.13 : Parachuting and Air Delivery / *Paracaídas y entrega por vía aérea*

DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE.....	p. 73
---	-------

A.15 : Boats, Patrol Boats, Rapid Response Boats, Vessels / *Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)*

BAE SYSTEMS.....	p. 56
CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL.....	p. 67
CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING.....	p. 70

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA	p. 76
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
RG COMERCIAL	p. 126

A.16 : Submarines / *Submarinos*

DSIT SOLUTIONS LTD.....	p. 75
-------------------------	-------

A.17 : Unmanned Underwater Vehicle (UUV) / Unmanned Surface Vehicles (USV) and Equipment / *Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento*

KALENA	p. 99
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
UGS SHOW	p. 139

A.18 : Upgrading Vehicles, Aircrafts & Boats / *Modernización de vehículos, aviones y barcos*

BAE SYSTEMS	p. 56
CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL	p. 67
DAT - CON D.O.O.	p. 71
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
LACROIX	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
OMNIPOL	p. 116

SUB-ASSEMBLIES FOR GROUND, AERIAL AND NAVAL VEHICLES / *SUBCONJUNTOS - VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS Y MARINEROS*

B.1 : Camouflage - Coatings / *Camuflaje - revestimientos*

SAAB	p. 130
------------	--------

B.2 : Armour - Add-on Armour - Slat-Armour - Protection kits - Hardened Glass / *Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados*

ARGUN S.R.O.	p. 51
ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
BCA BALLISTIC PROTECTION	p. 57
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
MIGUEL CABALLERO	p. 108
MKU PVT	p. 109
PLASAN	p. 118
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120

B.3 : Seats and Blast Mitigating Seats / *Asientos y asientos antiexplosión*

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA	p. 76
PLASAN	p. 118

B.4 : Engines and Transmission Systems - Propulsion Systems / *Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión*

CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL	p. 67
EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESORES SA	p. 76

B.5 : Wheels - Pneumatics / *Rodamientos - Neumáticos*

DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73
---	-------

B.9 : Electronics - Vetronics - On-board Systems / *Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados*

CAMARA DE COMERCIO	
DOSQUEBRADAS	p. 59
IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
ROGERSON KRATOS	p. 129

B.11 : Electrical, Electromechanical or Hydraulic Equipment / *Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos*

ROGERSON KRATOS	p. 129
-----------------	--------

B.13 : Ventilation - Air conditioning - CBRN / *Ventilación - Climatización - NRBC*

RG COMERCIAL	p. 126
--------------	--------

B.14 : Fire-suppression systems / *Dispositivos de lucha contra incendios*

RG COMERCIAL	p. 126
--------------	--------

B.16 : Fuel - Lubricants - Storage - Distribution / *Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución*

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS	
SUCESORES SA	p. 76
MUSTHANE	p. 112

B.18 : Naval Equipements / *Equipos marinos*

ARES	p. 50
CILAS	p. 62
DSIT SOLUTIONS LTD.	p. 75
EDUARDO LONDOÑO E HIJOS	
SUCESORES SA	p. 76
RG COMERCIAL	p. 126

B.19 : Sub-Systems of Ground, Aerial and Naval Vehicles / *Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos*

ARTEC SOLUTIONS	p. 49
CAMARA DE COMERCIO	
DOSQUEBRADAS	p. 59
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT	
INC DTE	p. 73
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110

WEAPONS AND AMMUNITIONS / 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*

CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MBDA	p. 105
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
SAAB	p. 130
UVISION AIR LTD.	p. 140

C.2 : Air-to-Ground and Coastal Defence Systems / *Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera*

BAE SYSTEMS	p. 56
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
FINMECCANICA	p. 82
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
SAAB	p. 130
TECNOLOGIA Y SISTEMAS AVANZADOS S A	p. 136
UVISION AIR LTD.	p. 140

C.3 : Anti-tank / Wall Breaching Weapon Systems (Missiles and Rockets) / *Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)*

CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
HANWHA CORPORATION	p. 89
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MBDA	p. 105
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
UVISION AIR LTD.	p. 140

C.4 : Artillery Systems and Ammunitions (MLRS, Howitzers, Mortars, Guns) / *Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)*

ARES	p. 50
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
HANWHA CORPORATION	p. 89
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
POONGSAN	p. 119
SAAB	p. 130
TECNOLOGIA Y SISTEMAS AVANZADOS S A	p. 136

C.5 : Guns and Ammunition > 40 mm - *Turrets / Cañones y municiones > 40 mm - Torretas*

CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES	p. 65
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.	p. 98
POONGSAN	p. 119

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*

CESKA ZBROJOVKA	p. 61
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
HANWHA CORPORATION	p. 89
IMDICOL LTDA	p. 93
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.	p. 98
POONGSAN	p. 119
US ORDNANCE, INC.	p. 140
VERNEY CARRON SECURITY	p. 141

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*

BARRETT FIREARMS MANUFACTURING	p. 57
CESKA ZBROJOVKA	p. 61
DESERT TECH	p. 74
DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74
FIOCCHI MUNIZIONI	p. 83
GLOCK AMERICA	p. 86
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD	p. 94
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.	p. 98

NAHER-TRADING S.A.	p. 112
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
POONGSAN	p. 119
SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG	p. 131
US ORDANCE, INC.	p. 140

C.8 : Direct Energy Weapons (DEW) / *Armas de energía dirigida*

LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
-----------------------------	--------

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 NON-LETHAL TECHNOLOGIES	p. 65
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IMDICOL LTDA	p. 93
LACROIX	p. 101
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
VERNEY CARRON SECURITY	p. 141

C.10 : Fuses, Homing Heads, Guidance Systems / *Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles*

AERTEC SOLUTIONS	p. 49
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
HANWHA CORPORATION	p. 89

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)*

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
HANWHA CORPORATION	p. 89
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
NAHER-TRADING S.A.	p. 112

C.12 : Propellants, Explosives, Illuminating Devices, Flares, Pyrotechnics / *Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia*

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
HANWHA CORPORATION	p. 89
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120

C.13 : Close Defence Weapons - Edged Weapons, Hand Grenades and Others / *Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras*

CESKA ZBROJOVKA	p. 61
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
HANWHA CORPORATION	p. 89
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114

C.14 : Components of Weapons / *Componentes de armas*

CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS	p. 59
CESKA ZBROJOVKA	p. 61
DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

MAC AEROSPACE CORPORATION	p. 104
NAHER-TRADING S.A.	p. 112
POONGSAN	p. 119
SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG	p. 131

C.15 : Upgrading Weapons and Ammunition / *Modernización de armas y municiones*

DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
OMNIPOL	p. 116
POONGSAN	p. 119
RETIA	p. 123
SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG	p. 131
TECNOLOGIA Y SISTEMAS AVANZADOS S A	p. 136

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 seguros*

ARES	p. 50
BAE SYSTEMS	p. 56
CHINA NORTH INDUSTRIES CORP (NORINCO)	p. 62
CISCO SYSTEMS LTDA	p. 63
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA	p. 67
DSIT SOLUTIONS LTD.	p. 75
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
ELETRONICA SPA	p. 78
ESRI	p. 80
HARRIS CORPORATION	p. 90
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
INMARSAT	p. 96
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102

MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD	p. 107
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
NAHER-TRADING S.A.	p. 112
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
RETIA	p. 123
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
ROCKWELL COLLINS	p. 128
SAAB	p. 130
TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD.	p. 138

D.2 : Transport Fleet Management and Logistics Networks / *Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos*

LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
TEMPEL GROUP	p. 136

D.3 : Satellite communications (Networks, Terminals and Broadcast) / *Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)*

FINMECCANICA	p. 82
HARRIS CORPORATION	p. 90
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
INMARSAT	p. 96
L-3 TRL TECHNOLOGY	p. 100
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
ND SATCOM GMBH	p. 114
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130

D.5 : Emergency Communication Systems / *Sistemas de comunicación de urgencia*

HARRIS CORPORATION	p. 90
INMARSAT	p. 96
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD	p. 107
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
ROCKWELL COLLINS	p. 128
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130
TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD.	p. 138

D.6 : Radios / Software Defined Radios (SDR) / Radios/Radios definidas por software (SDR)

ARES	p. 50
DATRON WORLD COMMUNICATIONS INC	p. 71
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
GULF COAST AVIONICS CORPORATION	p. 88
HARRIS CORPORATION	p. 90
LIG NEX1 CO., LTD.	p. 101
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
RG COMERCIAL	p. 126
ROCKWELL COLLINS	p. 128
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130

D.7 : Intercoms, Telephones, Headsets / Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos

GULF COAST AVIONICS CORPORATION	p. 88
HARRIS CORPORATION	p. 90
INVISIO COMMUNICATIONS / 3SCORP	p. 96
RETIA	p. 123

D.8 : Antennas - Masts - Dishes / Antenas - Mástiles - Parábolas

ERA A.S.	p. 79
HARRIS CORPORATION	p. 90
ND SATCOM GMBH	p. 114
RETIA	p. 123
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130

D.9 : Cyber Defense - Electronic Warfare (Encryption, Countermeasure, Forensic Communication) / Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)

BAE SYSTEMS	p. 56
CISCO SYSTEMS LTDA	p. 63
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
ELETTRONICA SPA	p. 78
ESRI	p. 80

IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES	p. 91
IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
L-3 TRL TECHNOLOGY	p. 100
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD	p. 107
NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA	p. 113
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120
RG COMERCIAL	p. 126
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130

D.10 : Computers - Terminal Access Units - Personal Digital Assistants (PDA) / Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)

ESRI	p. 80
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.	p. 98
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
TEMPEL GROUP	p. 136

D.11 : Peripherals and Memory Storage / Periféricos y memorias de almacenamiento

RG COMERCIAL	p. 126
--------------------	--------

D.12 : Software - Cloud solutions / Software y soluciones Cloud

BAE SYSTEMS	p. 56
CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS	p. 59
CISCO SYSTEMS LTDA	p. 63
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA	p. 67
ESRI	p. 80
IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
PIXIA CORP	p. 116

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

D.13 : Data and image handling systems / *Tratamiento y fusión de imágenes y de datos*

CISCO SYSTEMS LTDA.....	p. 63
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA.....	p. 67
ESRI.....	p. 80
PIXIA CORP.....	p. 116
PROCALCULO PROSIS SA.....	p. 119

D.14 : Cybersecurity / *Ciberseguridad*

CISCO SYSTEMS LTDA.....	p. 63
ELETRONICA SPA.....	p. 78
ESRI.....	p. 80
FINMECCANICA.....	p. 82
L-3 TRL TECHNOLOGY.....	p. 100
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD.....	p. 107
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD.....	p. 120
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA.....	p. 130

D.15 : Energy Systems : Batteries, Accumulators, Solar Panels... / *Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares, ...*

TEMPEL GROUP.....	p. 136
-------------------	--------

D.17 : Electronic Components / *Componentes electrónicos*

ELETRONICA SPA.....	p. 78
MAC AEROSPACE CORPORATION.....	p. 104
ND SATCOM GMBH.....	p. 114
TEMPEL GROUP.....	p. 136

D.18 : Optical and Electro-Optical Components / *Componentes ópticos y electro-ópticos*

ARES.....	p. 50
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MECANIZADOS ESCRIBANO S.L.....	p. 105

D.19 : Upgrading Communication and Information systems / *Modernización de los sistemas de información y de comunicación*

ESRI.....	p. 80
INMARSAT.....	p. 96
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA.....	p. 111
ND SATCOM GMBH.....	p. 114
RETIA.....	p. 123
ROGERSON KRATOS.....	p. 129
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA.....	p. 130

DETECTION, LOCATION, ACQUISITION AND DECEPTION / *DETECCIÓN, LOCALIZACIÓN, ADQUISICIÓN Y ENGAÑO*

E.1 : Radar Surveillance / *Radar de vigilancia*

BAE SYSTEMS.....	p. 56
CAMERO-TECH LTD.....	p. 60
ERA A.S.....	p. 79
FINMECCANICA.....	p. 82
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES.....	p. 91
LIG NEX1 CO., LTD.....	p. 101
LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS.....	p. 102
MAC AEROSPACE CORPORATION.....	p. 104
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
OMNIPOL.....	p. 116
RETIA.....	p. 123
RHEINMETALL CANADA INC.....	p. 127

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)*

BAE SYSTEMS.....	p. 56
CI SYSTEMS LTD.....	p. 64
DAT - CON D.O.O.....	p. 71
ELBIT SYSTEMS LTD.....	p. 77

HARRIS CORPORATION	p. 90
IMDICOL LTDA	p. 93
MECANIZADOS ESCRIBANO S.L.	p. 105
MEPROLIGHT LTD	p. 106
RG COMERCIAL	p. 126
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
THEON SENSORS S.A.	p. 137
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138

E.3 : Unattended Ground Sensors (UGS) / Sensores terrestres desatendidos

ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138

E.5 : Identification Friend or Foe (IFF), Emergency Beacon / Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia

BAE SYSTEMS	p. 56
CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS	p. 59
RG COMERCIAL	p. 126

E.6 : Geographical Information System - Position Finding - Navigation (GPS) - Geolocation / Sistemas de información geográfica - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización

PIXIA CORP	p. 116
RG COMERCIAL	p. 126
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127

E.7 : Sighting / Aiming Systems, Fire-Control Systems, Laser Range Finding (LRF) / Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser

ARES	p. 50
CILAS	p. 62
CI SYSTEMS LTD	p. 64
MECANIZADOS ESCRIBANO S.L.	p. 105
MEPROLIGHT LTD	p. 106

TECNOLOGIA Y SYSTEMAS AVANZADOS S A	p. 136
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138

E.8 : Target Acquisition / Rangefinder / Adquisición y designación de objetivos, telémetros

CILAS	p. 62
CI SYSTEMS LTD	p. 64
ELBIT SYSTEMS LTD	p. 77
MEPROLIGHT LTD	p. 106
RG COMERCIAL	p. 126
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138
TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD.	p. 138

E.10 : Topography Devices / medios topográficos

ROGERSON KRATOS	p. 129
TECNOLOGIA Y SYSTEMAS AVANZADOS S A	p. 136
VISIONMAP	p. 142

E.11 : Detection and Warning Systems - Countermeasures (Soft-Kill and Hard-Kill) / Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa

BAE SYSTEMS	p. 56
CILAS	p. 62
CI SYSTEMS LTD	p. 64
CRISTANINI SPA	p. 69
DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74
ELETTRONICA SPA	p. 78
LACROIX	p. 101
OMNIPOL	p. 116
ROGERSON KRATOS	p. 129

E.12 : Signature Management (Acoustic, Thermal, Electromagnetic) / Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)

DSIT SOLUTIONS LTD.	p. 75
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

E.13 : Jamming / Interferencias

BAE SYSTEMS.....	p. 56
ELETRONICA SPA.....	p. 78
IOCOM - CELLEBRITE.....	p. 97
L-3 TRL TECHNOLOGY.....	p. 100
RG COMERCIAL.....	p. 126

E.14 : People and Vehicles Tracking Devices / Sistema de seguimiento de vehículos y de personas

PIXIA CORP.....	p. 116
-----------------	--------

E.16 : Mine Warfare - Sonars / Detección de minas submarinas - Sonares

DSIT SOLUTIONS LTD.....	p. 75
RG COMERCIAL.....	p. 126

TRAINING & SIMULATION / SIMULACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

F.1 : Training Aids / Ayuda a la instrucción y al adiestramiento

BAE SYSTEMS.....	p. 56
CAE.....	p. 59
CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES.....	p. 65
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA.....	p. 67
DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL.....	p. 72
FESTO.....	p. 82
GAVAP.....	p. 84
GULF COAST AVIONICS CORPORATION.....	p. 88
RG COMERCIAL.....	p. 126
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128

F.2 : Gunnery, Driving and Piloting Simulators / Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje

CAE.....	p. 59
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA.....	p. 67
GAVAP.....	p. 84

TECNOLOGIA Y SYSTEMAS

AVANZADOS S A.....	p. 136
WEGMANN USA INC.....	p. 143

F.3 : Simulated Combat Training - Convoy Trainers / Sistemas de simulación de combate y de convoyes

DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL.....	p. 72
GAVAP.....	p. 84
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128
SMS , SMART S LTD.....	p. 135
WEGMANN USA INC.....	p. 143

F.4 : Training Equipment - Simulation Devices / Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación

CAE.....	p. 59
CONDOR NON-LETHAL TECHNOLOGIES.....	p. 65
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA.....	p. 67
DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL.....	p. 72
DSIT SOLUTIONS LTD.....	p. 75
GAVAP.....	p. 84
GULF COAST AVIONICS CORPORATION.....	p. 88
LACROIX.....	p. 101
ROCKWELL COLLINS.....	p. 128
SMS , SMART S LTD.....	p. 135
WEGMANN USA INC.....	p. 143

F.5 : Firing ranges - Targets and associated equipment / Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados

CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA.....	p. 67
GAVAP.....	p. 84
WEGMANN USA INC.....	p. 143

F.6 : Constructive Training Assets - Operations, Crises, Disasters Situations - Serious Games / <i>Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - Juegos Serios</i>	
GAVAP	p. 84
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
ROCKWELL COLLINS	p. 128

PERSONAL EQUIPMENT / EQUIPAMIENTO DEL PERSONAL

G.1 : Clothing (Hairdressing, Belts, Underwear, Gloves, Shoes..) / <i>Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)</i>	
AERO SEKUR SPA	p. 48
FABRICATO SA	p. 82
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS	p. 87
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137
G.2 : Ceremonial Equipment - Medals - Uniforms / <i>Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones- Uniformes</i>	
FABRICATO SA	p. 82
GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS	p. 87
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
G.3 : Body Armor, Inserts and Protections / <i>Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes</i>	
AERO SEKUR SPA	p. 48
ARGUN S.R.O.	p. 51
ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
BCA BALLISTIC PROTECTION	p. 57
BULLET MEXICO S.A DE CV	p. 58
CESKA ZBROJOVKA	p. 61
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76

FABRICATO SA	p. 82
GLAGIO DO BRASIL LTDA	p. 85
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IMDICOL LTDA	p. 93
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
MIGUEL CABALLERO	p. 108
MKU PVT	p. 109
NAHER-TRADING S.A.	p. 112
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	p. 120

G.4 : Helmets, Visors, Masks, Ear and Eye Protection / *Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas*

ARGUN S.R.O.	p. 51
BCA BALLISTIC PROTECTION	p. 57
BULLET MEXICO S.A DE CV	p. 58
CUERDAS COURANT	p. 70
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
GLAGIO DO BRASIL LTDA	p. 85
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IMDICOL LTDA	p. 93
INVISIO COMMUNICATIONS / 3SCORP	p. 96
MIGUEL CABALLERO	p. 108
MKU PVT	p. 109
RG COMERCIAL	p. 126

G.5 : Tactical Jackets - Rucksacks - Pouches - Holsters / *Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones*

AERO SEKUR SPA	p. 48
ARGUN S.R.O.	p. 51
BULLET MEXICO S.A DE CV	p. 58
CESKA ZBROJOVKA	p. 61
CONDOR OUTDOOR PRODUCTS	p. 66
FABRICATO SA	p. 82
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
MIGUEL CABALLERO	p. 108

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

G.6 : Technical Textiles (Against Fire, Medical, Smart..) / *Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)*

ARGUN S.R.O.	p. 51
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
FABRICATO SA	p. 82
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
MIGUEL CABALLERO	p. 108
TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137

G.7 : Individual Protective Equipment and Devices (CBRNe) / *Sistemas y materiales de protección NRBQ*

AERO SEKUR SPA	p. 48
BULLET MEXICO S.A DE CV	p. 58
CRISTANINI SPA	p. 69
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76
GLAGIO DO BRASIL LTDA	p. 85
IB CONSULTANCY	p. 92
RG COMERCIAL	p. 126

G.8 : Detection and Identification Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de detección NRBQ*

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IB CONSULTANCY	p. 92

G.9 : Decontamination Systems (CBRNe) / *Sistemas y materiales de descontaminación NRBQ*

CRISTANINI SPA	p. 69
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
IB CONSULTANCY	p. 92
MUSTHANE	p. 112
RG COMERCIAL	p. 126

G.10 : Survival Equipment / *Equipos de supervivencia*

AERO SEKUR SPA	p. 48
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
MEDIAP, SPOL. S R.O.	p. 106
VICTORINOX	p. 142

G.11 : Climbing Gear, Ladders and Hooks / *Material de escalada, escaleras y rezones*

CUERDAS COURANT	p. 70
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86

G.12 : Miscellaneous Equipment (Lamps...) / *Accesorios diversos (lámparas,...)*

GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86
RG COMERCIAL	p. 126
VICTORINOX	p. 142

INFRASTRUCTURE PROTECTION / *PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS*

H.1 : Bastions, Fences, Barbed Wire, Sentry Box, Barriers, Bollards / *Bastiones, alambradas, redes, garitas, barreras, gradas*

MIFRAM LTD	p. 108
RG COMERCIAL	p. 126

H.2 : Video Surveillance and Monitoring (Camera, Image Processing, Remote Control Equipment..) / *Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)*

CILAS	p. 62
CISCO SYSTEMS LTDA	p. 63
DAT - CON D.O.O.	p. 71
INMARSAT	p. 96
MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD	p. 107
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
RG COMERCIAL	p. 126
RHEINMETALL CANADA INC	p. 127
ROCKWELL COLLINS	p. 128
VISIONMAP	p. 142

H.3 : Access and Entry Control -
Detection of Hazardous
Material and Items (Gate, X-ray,
Scanner..) / *Control de acceso,
Detección de objetos y materias
peligrosas (Detector de metales
pórtico, escáneres..)*

GARRETT METAL DETECTORS	p. 83
RG COMERCIAL	p. 126
ROCKWELL COLLINS	p. 128

H.4 : Biometric Identification /
Identificación biométrica.

RG COMERCIAL	p. 126
ROCKWELL COLLINS	p. 128

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*

ARMOR INTERNATIONAL	p. 52
MIFRAM LTD	p. 108
MKU PVT	p. 109
NAHER-TRADING S.A.	p. 112

H.7 : Screening Equipment (alcohol,
narcotics...) / *Dispositivos de
detección (alcohol, drogas ...)*

RG COMERCIAL	p. 126
--------------------	--------

H.8 : Fire Detection and Extinguisher
Devices / *Sistemas de detección y
para apagar incendios*

CRISTANINI SPA	p. 69
DAT - CON D.O.O.	p. 71

**LOGISTICS FOR OPERATIONS -
INSTALLATIONS / LOGÍSTICA
OPERACIONAL Y SOPORTE DE LAS
INFRAESTRUCTURAS**

I.1 : Warehouses - Installations /
Hangares - Instalaciones fijas

CREATIVE TENT INTERNATIONAL, INC.	p. 69
LOSBERGER RDS	p. 103

I.2 : Camp Accommodation -
Tents - Shelters - Temporary
Installations / *Campamentos -
Tiendas de campaña - Refugios -
Instalaciones temporales*

COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
CREATIVE TENT INTERNATIONAL, INC.	p. 69
LOSBERGER RDS	p. 103
RG COMERCIAL	p. 126
WEATHERHAVEN	p. 142
WOLF INVEST LTD	p. 143

I.3 : Field Kitchens - Catering
Equipment - Food / *Cocinas de
campo - equipos de cocina y
refrigeración - alimentación*

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES	p. 49
COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
RG COMERCIAL	p. 126
WEATHERHAVEN	p. 142
WOLF INVEST LTD	p. 143

I.4 : Sanitary Amenities / *Sanitarios*

COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
LOSBERGER RDS	p. 103
WEATHERHAVEN	p. 142
WOLF INVEST LTD	p. 143

I.5 : Treatment, Conditioning, and
Storage of Water / *Tratamiento,
envasado y almacenamiento del
agua*

COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
WOLF INVEST LTD	p. 143

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

I.6 : Conditioning and Packaging (Cases..) / Embalaje y acondicionamiento (cajas, maleta de transporte ..)

RG COMERCIAL p. 126

I.7 : Storage - Resupply - Tagging / Bar Coding / Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES p. 49

I.9 : Power, Lighting, Heating, Air-Conditioning / Energía, Iluminación, Calefacción, Climatización

WEATHERHAVEN p. 142

WOLF INVEST LTD p. 143

I.12 : Fire Detection and Alarm Systems (smoke, gas, heat detectors...) / Detección de incendios y sistemas de alarma (detectores de humo, de gas, de calor ...)

MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD p. 107

I.13 : CBRN Collective Protection (COLPRO) / Protección Colectiva NRBQ

LOSBERGER RDS p. 103

RG COMERCIAL p. 126

WEATHERHAVEN p. 142

I.14 : CBRN Decontamination / Descontaminación NRBQ

CRISTANINI SPA p. 69

LOSBERGER RDS p. 103

RG COMERCIAL p. 126

WEATHERHAVEN p. 142

MEDICAL AND EMERGENCY / SERVICIOS SANITARIOS Y DE URGENCIA

J.1 : First Aid and Role 1 Equipment / Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente

DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL p. 72

MEDIAP, SPOL. S R.O. p. 106

J.3 : Mobile and Field Hospitals / Hospitales de campaña, hospitales móviles

COLISEO INTERNACIONAL SAS p. 65

DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL p. 72

LOSBERGER RDS p. 103

MIFRAM LTD p. 108

RG COMERCIAL p. 126

WEATHERHAVEN p. 142

WOLF INVEST LTD p. 143

J.4 : Medical and Surgical Equipment / Materiales médicos y quirúrgicos

HEARTSINE TECHNOLOGIES p. 91

LOSBERGER RDS p. 103

J.5 : Purification - Pest Control - Decontamination / Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación

CRISTANINI SPA p. 69

RG COMERCIAL p. 126

J.6 : Protective Clothing (masks, gloves...) / Prendas de protección (máscaras, guantes)

RG COMERCIAL p. 126

J.7 : Rescue Equipment and Desincarceration Means / Equipos de salvamento y de extracción

RG COMERCIAL p. 126

FIELD PREPARATION - EXPLOSIVE ORDNANCE DISPOSAL (EOD) / PREPARACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TERRENO - DESMINADO

K.1 : Excavation and Earthmoving / Movimiento de tierras y excavación	
BAE SYSTEMS	p. 56
COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
DOK-ING D.O.O.	p. 75
K.2 : Ground Trafficability - Matting / Revestimiento de suelos - Alfombras	
MUSTHANE	p. 112
K.3 : Crossing Means (Bridge Layers, Bridging, Ferries...) / Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry)	
BAE SYSTEMS	p. 56
MUSTHANE	p. 112
K.5 : Flood Barriers and Equipement (Water Tube, Sand Bag, Pumps...) / Barreras y equipamiento contra inundaciones	
COLISEO INTERNACIONAL SAS	p. 65
K.7 : Mechanical Demining / Desminado mecánico	
DOK-ING D.O.O.	p. 75
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)	
DOK-ING D.O.O.	p. 75
IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
MIGUEL CABALLERO	p. 108
NAHER-TRADING S.A.	p. 112
RG COMERCIAL	p. 126

K.10 : Site Remediation / Descontaminación de zonas - Búsqueda, concepción, realización - Materiales	
CRISTANINI SPA	p. 69

RESEARCH, DESIGN AND PRODUCTION - MATERIALS / BÚSQUEDA, DISEÑO Y PRODUCCIÓN - MATERIALES

L.1 : Research Institutes, Laboratories and Testing Centers / Institutos de búsqueda, Laboratorios de estudios y centros de pruebas	
LOGISTIK UNICORP INC	p. 103
L.2 : Engineering - Design Office - Prototyping / Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos	
BAE SYSTEMS	p. 56
CAMARA DE COMERCIO DOSQUEBRADAS	p. 59
MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
MUSTHANE	p. 112
L.3 : Workshops, Tools, Automated Systems / Medios de fabricación (Talleres, Herramientas, Sistemas Automatizados)	
OMNIPOL	p. 116
L.5 : Control, Measuring and Testing Systems / Medios de control, de medición y de ensayos	
NATIONAL INSTRUMENTS	
COLOMBIA	p. 113

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)*

RG COMERCIAL p. 126

M.2 : Communication and Information tools in case of Disasters / *Medios de comunicación y de información en caso de crisis*

INMARSAT p. 96

PIXIA CORP p. 116

RETIA p. 123

ROCKWELL COLLINS p. 128

TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD. p. 138

M.4 : Early Warning Systems for Natural Disaster / *Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales*

MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA p. 111

M.5 : CBRN Warning systems / *Sistema de alerta NRBQ*

RG COMERCIAL p. 126

M.10 : Localisation Systems for Relief and Rescue / *Sistemas de localización para el salvamento y los rescates*

CAMERO-TECH LTD. p. 60

CUERDAS COURANT p. 70

PIXIA CORP p. 116

M.11 : Rescue Kit for Relief / *Equipos de rescate para salvamento*

CUERDAS COURANT p. 70

MIFRAM LTD p. 108

M.13 : Disaster Medical Assistance Team (DMAT) Equipement / *Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT)*

WOLF INVEST LTD p. 143

M.14 : Clearing, Lifting, Cutting and Digging Equipment / *Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava*

DOK-ING D.O.O. p. 75

M.16 : Mobile Network / *Redes móviles*

INMARSAT p. 96

IOCOM - CELLEBRITE p. 97

MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA ... p. 111

M.23 : Pollution Prevention and Control / *Prevención y lucha contra la contaminación*

RG COMERCIAL p. 126

SERVICES / SERVICIOS

N.1 : Manufactures Association, Competitiveness Clusters / *Asociaciones profesionales, Clusters*

AIAD & M.O.D. ITALY p. 49

GICAT p. 85

MIFRAM LTD p. 108

N.2 : Teaching, Training and Protecting Organizations - Schools / *Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento*

CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING p. 70

N.3 : Central Purchasing / *Centrales de compras*

LOGISTIK UNICORP INC p. 103

N.4 : Customs Broker / *Empresas comisionistas en aduanas*
 CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING p. 70

N.8 : Technology and Innovation Consulting / *Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)*
 CISCO SYSTEMS LTDA p. 63
 MOMENTUM AEROSPACE GROUP p. 110

N.9 : Organization and Information Systems Consulting / *Consultoría sistemas de información*
 CISCO SYSTEMS LTDA p. 63
 MOMENTUM AEROSPACE GROUP p. 110

N.10 : Strategy and Management Consulting / *Consultoría en gestión de programas*
 CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF p. 61
 IB CONSULTANCY p. 92
 KALENA p. 99

N.11 : Security Risk Management Consulting / *Consultoría en gestión de riesgos*
 MIFRAM LTD p. 108

N.12 : Business Continuity Consulting / *Consultoría en resiliencia*
 CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF p. 61

N.13 : Logistics Engineering / *Ingeniería logística*
 MIFRAM LTD p. 108

N.14 : Transport - Shipping - Handling / *Transporte (Tierra Aire -Mar) Manutención - Almacenamiento*

CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING p. 70



N.16 : Technical Assistance and Maintenance / *Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento*

EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCEORES SA p. 76
INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES p. 94
 MOMENTUM AEROSPACE GROUP p. 110
 RG COMERCIAL p. 126

N.21 : Ministry / Embassy / *Ministerios y embajadas*
 AIAD & M.O.D. ITALY p. 49
 EMBAJADA DE LA REPÚBLICA CHECA / DEPT. COMERCIAL CZECH TRADE p. 78
 ITA - ITALIAN TRADE AGENCY p. 98
 SIBAT - ISRAEL MINISTRY OF DEFENSE p. 134

N.22 : Government-Related Security Organizations (Police, Civil Defence) / *Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)*
 MOMENTUM AEROSPACE GROUP p. 110

PRODUCTS AND SERVICES INDEX OF EXHIBITORS

N.23 : Chambers of Commerce and Industry / *Cámaras de comercio y de industria*

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF.....	p. 61
EMBAJADA DE LA REPÚBLICA CHECA / DEPT. COMERCIAL CZECH TRADE.....	p. 78
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP.....	p. 142

N.24 : Non-Governmental Organizations / *Organizaciones no estatales*

AIAD & M.O.D. ITALY.....	p. 49
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP.....	p. 142

N.25 : Press - Specialized Publications - Publishing - Printing / *Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía*

ARMADA INTERNATIONAL.....	p. 52
ARMY RECOGNITION GROUP.....	p. 54
DEFENCE TURKEY MAGAZINE.....	p. 72
EUROPEAN DEFENCE REVIEW.....	p. 80
GRUPO EDEFA SA.....	p. 88
IKONOS PRESS.....	p. 92
KEY PUBLISHING LTD.....	p. 100
NOTTING HILL MEDIA.....	p. 115
RBS GLOBAL MEDIA LTD.....	p. 122
REVISTA ALAS.....	p. 124
REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD.....	p. 125
SEGURANÇA & DEFESA.....	p. 132
SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL.....	p. 135

N.26 : Defence Exhibition and Defence-Related Events Organizers / *Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa*

COGES.....	p. 64
EUROSATORY 2016.....	p. 81
IB CONSULTANCY.....	p. 92
KALLMAN WORLDWIDE.....	p. 99
MOMENTUM AEROSPACE GROUP.....	p. 110
SHIELDAFRICA 2017.....	p. 134
UGS SHOW.....	p. 139



Expodefensa 2015

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



EXHIBITORS INDEX BY COUNTRY *EXPOSITORES ÍNDICE POR PAÍSES*

www.expodefensa.com • #ExpoDefensa

ARGENTINA ARGENTINA

REVISTA ALAS p. 124

BELGIUM BÉLGICA

ARMY RECOGNITION GROUP p. 54

BRAZIL BRASIL

ARES p. 50

ARES AEROESPACIAL E DEFESA
see / ver ARES p. 50

BCA BALLISTIC PROTECTION p. 57

CONDOR NON-LETHAL
TECHNOLOGIES p. 65

CONDOR TECNOLOGIAS NO LETALES
see / ver CONDOR NON-LETHAL
TECHNOLOGIES p. 65

DEFESANET NEWS AGENCY p. 74

GLAGIO DO BRASIL LTDA p. 85

SEGURANÇA & DEFESA p. 132

CANADA CANADÁ

CAE p. 59

FESTO p. 82

GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS p. 84

LOGISTIK UNICORP INC p. 103

RHEINMETALL CANADA INC p. 127

VIKING p. 145

WEATHERHAVEN p. 142

CHILE CHILE

SAAB p. 130

CHINA CHINA

CHINA NORTH INDUSTRIES CORP
(NORINCO) p. 62

NORINCO
see / ver CHINA NORTH
INDUSTRIES CORP (NORINCO) p. 62

ZHEJIANG ULIRVISION TECHNOLOGY
CO LTD p. 144

COLOMBIA COLOMBIA

AGENCIA LOGISTICA DE LAS
FUERZAS MILITARES p. 49

ALAMBRES Y MALLAS SA ALMASA p. 50

ARES DEFENSE p. 51

ARMADA DE LA REPÚBLICA DE
COLOMBIA p. 52

ARMOR INTERNATIONAL p. 52

AUTOTECNICA COLOMBIANA LTD p. 54

BALAM p. 57

BLINDAJES DE MÁXIMO DESEMPEÑO
see / ver ARMOR INTERNATIONAL p. 52

CAJA HONOR p. 59

CAMADO
see / ver CAMARA DE COMERCIO
DOSQUEBRADAS p. 59

CAMARA DE COMERCIO
DOSQUEBRADAS p. 59

CIAC
see / ver CORPORACIÓN DE LA
INDUSTRIA AERONÁUTICA
COLOMBIANA S.A. p. 68

CISCO SYSTEMS LTDA p. 63

CODALTEC see / ver
CORPORACIÓN DE ALTA
TECNOLOGIA p. 67

COLISEO INTERNACIONAL SAS p. 65

COMANDO GENERAL
DE LAS FUERZAS MILITARES p. 145

CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGIA.....	p. 67	INDUMIL see / ver INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL.....	p. 67	INDUSTRIA MILITAR DE COLOMBIA	p. 95
CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A.....	p. 68	INTERAMERICANA	p. 96
COTECMAR see / ver CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, Y FLUVIAL	p. 67	IOCOM - CELLEBRITE	p. 97
DEFENSA CIVIL COLOMBIANA	p. 73	ITA - ITALIAN TRADE AGENCY	p. 98
DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA	p. 145	LAFAYETTE see / ver TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137
DUPONT DE COLOMBIA	p. 76	MANUFACTURAS DELMYP S.A.S.	p. 105
EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESTORES SA	p. 76	MELTEC	p. 106
EDUARDO LONDOÑO see / ver EDUARDO LONDOÑO E HIJOS SUCESTORES SA	p. 76	MIGUEL CABALLERO	p. 108
EJÉRCITO DE COLOMBIA	p. 77	MINDEFENSA - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	p. 109
EMBAJADA DE LA REPÚBLICA CHECA / DEPT. COMERCIAL CZECH TRADE	p. 78	MONITOR	p. 145
ESRI	p. 80	MOTOBORDA	p. 111
ESRI COLOMBIA see / ver ESRI	p. 80	MOTOROLA SOLUTIONS COLOMBIA	p. 111
ESTRATEGIA & DEFENSA	p. 80	MOZT DE COLOMBIA	p. 112
ETB	p. 145	NAHER-TRADING S.A.	p. 112
FABRICATO SA	p. 82	NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA	p. 113
FESTO	p. 82	NI see / ver NATIONAL INSTRUMENTS COLOMBIA	p. 113
FUERZA AÉREA COLOMBIANA	p. 83	POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA	p. 118
GEOBIS INTERNATIONAL	p. 85	PROCALCULO PROSIS SA	p. 119
GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS	p. 87	RG COMERCIAL	p. 126
GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DEL SECTOR DEFENSA	p. 88	ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	p. 130
IMDICOL LTDA	p. 93	SAFE BOATS INTERNACIONAL LLC	p. 131
IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE COLOMBIA see / ver IMDICOL LTDA	p. 93	SEARCA S.A.	p. 145
		SENER	p. 132
		SIKORSKY AIRCRAFT CORPORATION see / ver SIKORSKY COLOMBIA	p. 134
		SIKORSKY COLOMBIA	p. 134
		TDD	p. 145
		TECNOLOGIA Y SYSTEMAS AVANZADOS S A	p. 136
		TEMPEL GROUP	p. 136
		TEXMAN	p. 145

TEXTILES LAFAYETTE SAS	p. 137
TYSA S.A. see / ver <i>TECNOLOGIA Y</i> <i>SYSTEMAS AVANZADOS S A</i>	p. 136
VERTICAL DE AVIACION SAS	p. 141

CROATIA CROACIA

DOK-ING D.O.O.	p. 75
---------------------	-------

CZECH REPUBLIC REPÚBLICA CHECA

AIRCRAFT INDUSTRIES A.S.	p. 50
ARGUN S.R.O.	p. 51
CESKA ZBROJOVKA	p. 61
C.O.S. see / ver <i>CZECHOSLOVAK OCEAN</i> <i>SHIPPING</i>	p. 70
CZECHOSLOVAK OCEAN SHIPPING	p. 70
EMBAJADA DE LA REPÚBLICA CHECA / DEPT. COMERCIAL CZECH TRADE	p. 78
ERA A.S.	p. 79
MEDIAP, SPOL. S R.O.	p. 106
OMNIPOL	p. 116
RETIA	p. 123
WOLF INVEST LTD	p. 143
ZLIN AIRCRAFT	p. 144

DENMARK DINAMARCA

INVISIO COMMUNICATIONS / 3SCORP	p. 96
--	-------

FRANCE FRANCIA

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE PARIS IDF	p. 61
CILAS	p. 62
COGES	p. 64
CUERDAS COURANT	p. 70



DCI - DEFENSE CONSEIL INTERNATIONAL	p. 72
EUROPEAN DEFENCE REVIEW	p. 80
EUROSATORY 2016	p. 81
<i>FRENCH LAND DEFENCE & SECURITY</i> <i>INDUSTRY ASSOCIATION</i> see / ver <i>GICAT</i>	p. 85
GAVAP	p. 84
GICAT	p. 85
KALENA	p. 99
LACROIX	p. 101
LOSBERGER RDS	p. 103
MBDA	p. 105
MUSTHANE	p. 112
NOBEL SPORT SECURITY	p. 114
RENAULT TRUCKS DEFENSE SAS	p. 123
<i>RTD</i> see / ver <i>RENAULT TRUCKS</i> <i>DEFENSE SAS</i>	p. 123
SHIELDAFRICA 2017	p. 134
UGS SHOW	p. 139
VERNEY CARRON SECURITY	p. 141

GERMANY ALEMANIA

ND SATCOM GMBH.....	p. 114
RHEINMETALL LANDSYSTEME GMBH.....	p. 128
SCHMIDT & BENDER GMBH & CO KG.....	p. 131

GREECE GRECIA

THEON SENSORS S.A.....	p. 137
------------------------	--------

INDIA INDIA

MKU PVT.....	p. 109
NOTTING HILL MEDIA.....	p. 115

ISRAEL ISRAEL

CAMERO-TECH LTD.....	p. 60
CARMOR.....	p. 60
CI SYSTEMS LTD.....	p. 64
DSIT SOLUTIONS LTD.....	p. 75
ELBIT SYSTEMS LTD.....	p. 77
IAI - ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES.....	p. 91
IMI - ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD.....	p. 94
INTEGRATED VEHICLE SOLUTIONS <i>see / ver CARMOR</i>	p. 60
ISRAEL WEAPON INDUSTRIES (IWI) LTD.....	p. 98
MEPROLIGHT LTD.....	p. 106
MER GROUP <i>see / ver MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD</i>	p. 107

MER SECURITY AND COMMUNICATIONS SYSTEMS LTD.....	p. 107
MIFRAM LTD.....	p. 108
PLASAN.....	p. 118
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD.....	p. 120
SIBAT - ISRAEL MINISTRY OF DEFENSE.....	p. 134
SMS , SMART S LTD.....	p. 135
TSG IT ADVANCED SYSTEMS LTD.....	p. 138
UVISION AIR LTD.....	p. 140
VISIONMAP.....	p. 142

ITALY ITALIA

AERO SEKUR SPA.....	p. 48
AIAD & M.O.D. ITALY.....	p. 49
ARSENAL FIREARMS.....	p. 54
CRISTANINI SPA.....	p. 69
ELETTRONICA SPA.....	p. 78
ELT <i>see / ver ELETTRONICA SPA</i>	p. 78
FINMECCANICA.....	p. 82
FIOCCHI MUNIZIONI.....	p. 83
ITA - ITALIAN TRADE AGENCY.....	p. 98
STRIKE ONE <i>see / ver ARSENAL FIREARMS</i>	p. 54

KOREA, REPUBLIC OF COREA DEL SUR

HANWHA CORPORATION.....	p. 89
LIG NEX1 CO., LTD.....	p. 101
POONGSAN.....	p. 119

POONGSAN

MEXICO MÉXICO

BULLET MEXICO S.A DE CV	p. 58
CORPORACIÓN GÁLVEZ Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.- COGASA	p. 68

NETHERLANDS PAÍSES BAJOS

IB CONSULTANCY	p. 92
----------------------	-------

PERU PERÚ

COMUNICACIONES PARA LA DEFENSA Y SEGURIDAD S.A.C see / ver REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD	p. 125
REVISTA PERU DEFENSA & SEGURIDAD	p. 125
WEATHERHAVEN	p. 142

SLOVENIA ESLOVENIA

DAT - CON D.O.O.	p. 71
-----------------------	-------

SPAIN ESPAÑA

AERTEC SOLUTIONS	p. 49
FAM-FUERZAS MILITARES see / ver IKONOS PRESS	p. 92
GRUPO EDEFA SA	p. 88
IKONOS PRESS	p. 92
INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES	p. 94

ITP

see / ver INDUSTRIA DE TURBO PROPULSORES	p. 94
MECANIZADOS ESCRIBANO S.L.	p. 105
SENER	p. 132

SWITZERLAND SUIZA

VICTORINOX	p. 142
------------------	--------

THAILAND TAILANDIA

ARMADA INTERNATIONAL	p. 52
----------------------------	-------

TURKEY TURQUÍA

DEFENCE TURKEY MAGAZINE	p. 72
-------------------------------	-------

UNITED KINGDOM REINO UNIDO

BAE SYSTEMS	p. 56
INMARSAT	p. 96
KEY PUBLISHING LTD	p. 100
L-3 TRL TECHNOLOGY	p. 100
RBS GLOBAL MEDIA LTD	p. 122
THERMOTEKNIK SYSTEMS LTD	p. 138

URUGUAY URUGUAY

GLOCK AMERICA	p. 86
---------------------	-------

USA ESTADOS UNIDOS

AERONAUTICAL SYSTEMS INCORPORATED	p. 48	HEARTSINE TECHNOLOGIES	p. 91
ARSENAL FIREARMS	p. 54	KALLMAN WORLDWIDE	p. 99
ASPEN WATER, INC.	p. 145	<i>KRAUSS-MAFFEI WEGMANN</i> see / ver <i>WEGMANN USA INC</i>	p. 143
BARRETT FIREARMS MANUFACTURING	p. 57	LOCKHEED MARTIN AERONAUTICS	p. 102
BELL HELICOPTER, A TEXTRON COMPANY	p. 58	MAC AEROSPACE CORPORATION	p. 104
<i>COMMONWEALTH OF VIRGINIA</i> see / ver <i>VIRGINIA ECONOMIC</i> <i>DEVELOPMENT</i> <i>PARTNERSHIP</i>	p. 142	MACK DEFENSE	p. 104
CONDOR OUTDOOR PRODUCTS	p. 66	<i>MAG</i> see / ver <i>MOMENTUM AEROSPACE</i> <i>GROUP</i>	p. 110
CREATIVE TENT INTERNATIONAL, INC.	p. 69	MOMENTUM AEROSPACE GROUP	p. 110
CROSSWELL	p. 145	PIXIA CORP	p. 116
DATRON WORLD COMMUNICATIONS INC	p. 71	ROCKWELL COLLINS	p. 128
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT INC DTE	p. 73	ROGERSON KRATOS	p. 129
DESERT TECH	p. 74	<i>SIKORSKY AIRCRAFT CORPORATION</i> see / ver <i>SIKORSKY COLOMBIA</i>	p. 134
DM AIRCRAFT SERVICE INC	p. 74	SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL	p. 135
GARRETT METAL DETECTORS	p. 83	<i>STRIKE ONE</i> see / ver <i>ARSENAL FIREARMS</i>	p. 54
GLOCK AMERICA	p. 86	US ORDNANCE, INC.	p. 140
GOLDBELT WOLF, LLC. GBW	p. 86	VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP	p. 142
GULF COAST AVIONICS CORPORATION	p. 88	WEGMANN USA INC	p. 143
HARRIS CORPORATION	p. 90		

ADVERTISERS LIST

DIRECTORIO DE ANUNCIANTES

ARMADA INTERNATIONAL	53	POONGSAN	121
ARMY RECOGNITION	55	RBS GLOBAL MEDIA LTD	122
CORFERIAS	6	REVISTA ALAS	124
DEFENCE TURKEY	73	REVISTA PERU DEFENSA	
EUROSATORY 2016	Back cover	& SEGURIDAD	125
GICAT	Inside front cover	SEGURANÇA & DEFESA	133
GRUPO EDEFA SA	89	SHIELD AFRICA	Inside back cover
IKONOS PRESS	93	SMALL ARMS DEFENSE JOURNAL	137
NOTTING HILL MEDIA	117		

Organised by / Organizado por



COGES INTERNATIONAL

65 rue de Courcelles - 75008 Paris - France
Phone: +33 (0)1 44 14 58 10

Editorial director / Director editorial: Marie Sarger de Bourgeaud

CORFERIAS

Carrera 37 No. 24 - 67 - Bogotá - Colombia



Conception, realisation and advertising

J2C Communication

70, avenue de la République - 92320 Châtillon - France
Tél. : +33 (0)1 49 85 62 22 - Fax : +33(0)1 49 85 62 23
expodefensa@j2c-communication.fr

Printed by / Impreso por

Innovar

Cll 24 C n°. 43A-50 - Bogotá - Colombia
Phone: 368 9718 - 268 6552



SHIELD **AFRICA**

A b i d j a n 2 0 1 7

INTERNATIONAL
SECURITY AND
DEFENCE EXHIBITION

24-26 JANUARY 2017

ABIDJAN • CÔTE D'IVOIRE



www.shieldafrica.com



DEFENCE & SECURITY INTERNATIONAL EXHIBITION

2016

EUROSATORY

13 - 17 JUNE 2016 / PARIS

**THE
LAND & AIRLAND
SOLUTION**



GICAT

www.eurosatory.com

 **COGES**