



Expodefensa 2019

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

2 AL 4
DE DICIEMBRE
EN CORFERIAS
BOGOTÁ-COLOMBIA

BOGOTÁ, EPICENTRO
DE INNOVACIÓN
PARA LA SEGURIDAD
Y LA DEFENSA

KIT DE PRENSA

- El mercado de seguridad y defensa en América Latina y El Caribe
- Sobre los organizadores
- Historia y evolución de Expodefensa
- Novedades en 2019
- Servicios a disposición de los medios de comunicación
- Clasificación de productos
- Lista de los expositores
- Programa de los talleres y de las conferencias de los expositores

www.expodefensa.com.co

País invitado de honor



Con el apoyo de



Organizan



EL MERCADO DE SEGURIDAD Y DEFENSA EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Los dinámicos mercados de defensa y seguridad de América Latina y el Caribe alcanzaron un gasto de 64.200 millones de dólares en 2018 (según © SIPRI 2019) y las previsiones de crecimiento siguen siendo altas a medida que se expanden los programas de adquisición.



*Fuentes ©:

• Forecast International

<https://dsm.forecastinternational.com/wordpress/2017/03/20/eight-countries-dominate-defense-spending-in-latin-america/>

• SIPRI 2019

• <https://donnees.banquemondiale.org/indicateur/ms.mil.xpnd.gd.zs?end=2017&start=2017&view=map>

SOBRE LOS ORGANIZADORES

El Ministerio de Defensa Nacional de la República de Colombia



Tiene como objetivos primordiales la formulación y adopción de las políticas, planes generales, programas y proyectos del Sector Administrativo Defensa Nacional, para la defensa de la soberanía, la independencia y la integridad territorial, así como para el mantenimiento del orden constitucional y la garantía de la gobernabilidad democrática, la prosperidad colectiva a través de la erradicación de la violencia y de la aplicación adecuada y focalizada de capacidades disuasivas y del uso de la fuerza.

CODALTEC, la Corporación de Alta Tecnología



Su objetivo principal es el desarrollo, promoción y realización de actividades de ciencia, tecnología e innovación, a efectos de fortalecer las capacidades científico-tecnológicas del Sector Defensa del país, y apoyar la generación de desarrollos de carácter industrial a nivel nacional, tanto para el Sector Defensa como para otros sectores de la industria nacional, como consecuencia del uso dual de las capacidades científico-tecnológicas aplicables.

CORFERIAS



Con más de 60 años liderando la actividad ferial en la Región. El moderno recinto cuenta con un área bruta de 151.460 metros cuadrados, distribuidos en 27 pabellones, 10 áreas libres, zonas verdes y peatonales, posibilitando de esa manera la realización simultánea de varios eventos feriales. Así mismo, presta servicios complementarios como un moderno registro sistematizado de Compradores y Visitantes, una plazoleta de comidas, un edificio de parqueaderos con capacidad para 2.700 vehículos, un gran centro de convenciones con auditorio y salones para reuniones; además, de un moderno salón para multieventos, único en Colombia y en América Latina

COGES International



Empresa filial del GICAT, organiza la Exposición Eurosatory. También organiza la industria francesa en pabellones nacionales de diversas exposiciones de Seguridad y Defensa por todo el mundo. Organiza la exposición ShieldAfrica en Abidjan (Côte d'Ivoire) y Eurosatory en Paris (Francia). Eurosatory se unió a la organización de Expodefensa en 2015.

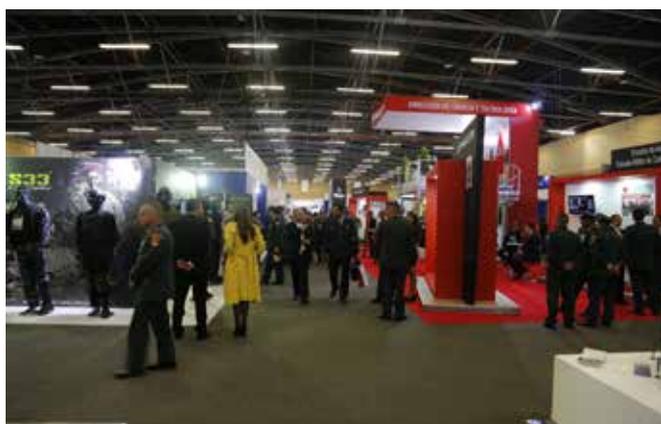
HISTORIA Y EVOLUCIÓN DE EXPODEFENSA

La primera edición de Expodefensa se llevó a cabo en **2009** en CORFERIAS (Bogotá) y está respaldada por el Ministerio de Defensa Nacional de Colombia, las Fuerzas Militares, la Policía Nacional y el Grupo Social y Empresarial de la Defensa - GSED.

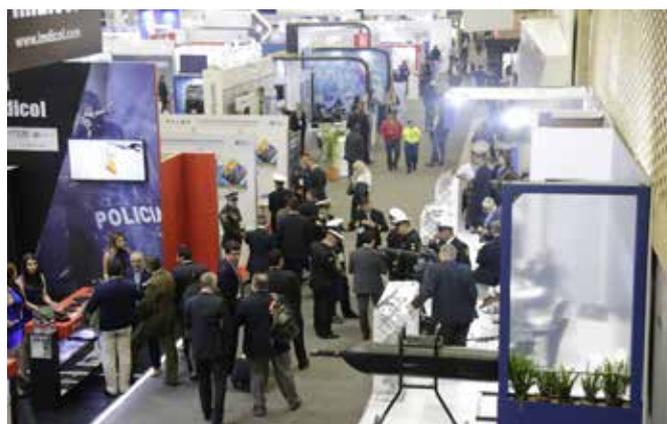
En **2015**, Expodefensa fue organizada por primera vez en alianza con CODALTEC, CORFERIAS y COGES INTERNATIONAL y apoyada por MINDEFENSA.

La última edición se celebró en **2017** y esta séptima versión de EXPODEFENSA se espera sea exitosa con 269 expositores de 24 países, 12.500 visitantes profesionales proyectados, incluidas 74 delegaciones oficiales de 30 países.

Hoy Expodefensa es el centro internacional de **Seguridad y Defensa para todos los países de América Latina y el Caribe** con una **influencia real**.

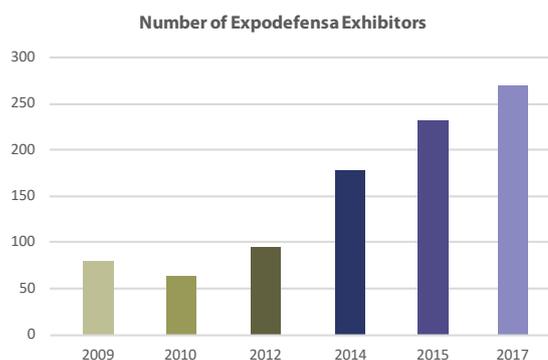


Expodefensa 2015



Expodefensa 2017

Número de expositores



NOVEDADES EN 2019*

España el país invitado de honor

En 2019, Expodefensa da una bienvenida especial a España y la nombra "país invitado de honor". En total 19 empresas españolas han confirmado su participación*.



Agenda académica

Este año la feria ofrece una gran agenda académica que cubre diversos y complementarios temas de seguridad y defensa.

El programa actualizado está disponible en línea

<https://www.expodefensa.com.co/es/visitantes/talleres-2019/>



Países representados por expositores*

Los expositores de Expodefensa 2019 provienen de 26 países. Entre ellos, empresas de **Alemania, República Checa, Lituania, Hong Kong, Tailandia, Bulgaria, Italia e Israel.**



Pabellones nacionales*

Expodefensa albergará 6 pabellones en 2019. Entre ellos: Brasil, España, Francia, Israel, Reino Unido y Estados Unidos.

Cifras clave 2019*

Sobre la base de 2017, para 2019 se esperan **12.500 visitantes**. Además, se pueden destacar algunas cifras: 218 expositores nacionales e internacionales, alrededor de **130 delegaciones oficiales** con más de **20 países representados**.

Tendencias en los equipos expuestos

Expodefensa es una feria que cubre los cuatro sectores: tierra, mar, aire y espacio. Encontramos allí todos los sistemas para equipar estos cuatro dominios. La innovación también es notablemente impulsada por Colombia.



*Cifras clave a la fecha de **28 de noviembre**



SERVICIOS A DISPOSICIÓN DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Sala de prensa

La sala de prensa estará abierta desde lunes 2 de diciembre, hasta miércoles 4 de diciembre de 2019, desde las 08:00 a.m. hasta las 5:30 p.m. y ofrecerá:

- Condiciones de trabajo óptimas para periodistas (equipos de cómputo, conexión a Internet, salón).
- Oportunidades de reuniones e intercambios entre periodistas y expositores.
- Acceso fácil y rápido a información.

Contactos de prensa

Prensa internacional y regional

Irina LAMOUR

Encargada de comunicación y de prensa

i.lamour@cogesevents.com

Phone / WhatsApp: +33 (0)7 89 94 48 69

Prensa colombiana

Jenny GONZÁLEZ

prensacorferias@corferias.com

PBX: +573810000 extensión 5083

Phone: +57 313 2935118

Paula PIMIENTO

ppimiento@corferias.com

PBX: +571 3810000 Ext. 5072

Kit de Prensa y Comunicados de Prensa

Este kit de prensa y comunicados de prensa están disponibles en línea en

<https://www.expodefensa.com.co/es/media/comunicados-de-prensa-y-articulos-de-prensa-de-seguridad-y-defensa/>

Síguenos en **in**

<https://www.linkedin.com/company/expodefensa/>

www.expodefensa.com.co



Expodefensa 2019

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

2 al 4 de diciembre de 2019
Bogotá, Colombia

www.expodefensa.com.co

Con el apoyo de / Supported by



La seguridad
es de todos

Mindefensa



CODALTEC
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA

Organizan / Organized by:



COGES



corferias
Generadores de
Oportunidades y Progreso

CLASIFICACIÓN DE PRODUCTOS, SERVICIOS Y SECTORES INDUSTRIALES DE DEFENSA Y SEGURIDAD

Vehículos terrestres, aéreos y marítimos - Aviones y barcos

- A 1 Vehículos blindados > 8 toneladas
- A 2 Vehículos ligeramente blindados o sin blindaje <8 toneladas
- A 3 Vehículos logísticos - camiones - remolques
- A 4 Vehículos de bomberos
- A 5 Ambulancias y vehículos sanitarios
- A 6 «Vehículos especializados en control de masas Vehículos de transporte de fondos»
- A 7 Vehículos y sistemas terrestres no tripulados
- A 8 Motocicletas
- A 9 Aeronaves, aviones de reconocimiento et de vigilancia, aerostatos et equipamientos asociados
- A 10 Helicópteros
- A 11 Aerostatos y globos
- A 12 Vehículo aéreo no tripulado y equipamientos asociados
- A 13 Paracaidismo y entrega por vía aérea
- A 14 Aerodeslizador
- A 15 Barcos, patrulleros, barcos de intervención rápida, embarcaciones (o navíos)
- A 16 Submarinos
- A 17 Vehículos y sistemas marinos no tripulados y equipamiento
- A 18 Modernización de vehículos, aviones y barcos

Subconjuntos - vehículos terrestres, aéreos y marítimos

- B 1 Camuflaje - revestimientos
- B 2 Blindaje - Blindaje complementario - Barras - Equipos de protección - Cristales blindados
- B 3 Asientos y asientos antiexplosión
- B 4 Motores y transmisiones - Sistemas de propulsión
- B 5 Rodamientos - Neumáticos
- B 6 Rodamiento de rueda ponchada, Equipamiento de seguridad para neumáticos - Sistemas de control de presión de hinchado
- B 7 Suspensión - Frenado
- B 8 Reducción de choques y vibraciones
- B 9 Electrónica - Autotrónica - Sistemas integrados
- B 10 Conexiones eléctricas y cableado
- B 11 Equipamientos eléctricos, electromecánicos o hidráulicos
- B 12 Limpieza (Compresores, filtros)
- B 13 Ventilación - Climatización - NRBC
- B 14 Dispositivos de lucha contra incendios
- B 15 Dispositivos de abastecimiento (carburantes) y depósitos
- B 16 Carburantes - Lubricantes - Almacenamiento - Distribución
- B 17 Tornos
- B 18 Equipos marinos
- B 19 Subconjuntos y componentes para vehículos terrestres, aéreos y marinos

Armamento y municiones

- C 1 Sistemas de defensa anti aérea - Sistemas de defensa anticohetes, contra artillería y contra morteros
- C 2 Sistemas de defensa antiaérea y sistemas de defensa costera
- C 3 Sistemas de armas antitanque y antibúnkeres (misiles y cohetes)
- C 4 Piezas y municiones de artillería (Lanza cohetes múltiples, obuses, morteros, cañones)
- C 5 Cañones y municiones > 40 mm - Torretas
- C 6 Armas y municiones de medio calibre (20-40mm), Torretas, cañones, lanzagranadas, barquillas y soportes

- C 7 Armas y municiones de pequeño calibre < 20mm. Pistolas, fusiles, ametralladoras, torretas y soportes
- C 8 Armas de energía dirigida
- C 9 Sistemas de letalidad reducida o con efectos incapacitantes (lanzadores, municiones, láseres - altoparlantes) (exceptuando los láseres no autorizados en la feria)
- C 10 Cohetes, sistemas de guiado, guiado de proyectiles
- C 11 Minas, petardos, cargas explosivas, dispositivos de encendido, (Advertencia: las minas antipersonales están prohibidas en la feria)
- C 12 Pólvoras, explosivos, señuelos, artificios; señalización, pirotecnia
- C 13 Armas de defensa cercana, cuchillos, granadas de mano y otras
- C 14 Componentes de armas
- C 15 Modernización de armas y municiones

Sistemas de información y de comunicación

- D 1 Sistemas de información y de mando, centros y redes de comunicaciones asegurados
- D 2 Sistemas de gestión de flotas y de los flujos logísticos
- D 3 Comunicación por satélite (redes, terminales, gestión y difusión)
- D 4 Redes hertzianas o filoguiadas, Sistemas de comunicaciones ópticas
- D 5 Sistemas de comunicación de urgencia
- D 6 Radios/Radios definidas por software (SDR)
- D 7 Telefonía e interfonía - telecopia - micrófonos y cascos
- D 8 Antenas - Mástiles - Parábolas
- D 9 Ciberdefensa, guerra electrónica (Encriptación, contramedidas, vigilancia del espectro)
- D 10 Ordenadores, sistemas de información terminal, asistentes digitales personales (PDA)
- D 11 Periféricos y memorias de almacenamiento
- D 12 Software y soluciones «Cloud»
- D 13 Tratamiento y fusión de imágenes y de datos
- D 14 ciberseguridad
- D 15 Fuentes de energía : pilas, baterías, paneles solares, ...
- D 16 Sistemas de interconexión, cableado, fibras ópticas
- D 17 Componentes electrónicos
- D 18 Componentes ópticos y electro-ópticos
- D 19 Modernización de los sistemas de información y de comunicación

Detección, localización, adquisición y engaño

- E 1 Radar de vigilancia
- E 2 Medios de observación de día y de noche (prismáticos, gafas, cámaras térmicas y de intensificación de la luz)
- E 3 Sensores terrestres desatendidos
- E 4 Dispositivos de escucha
- E 5 Dispositivos de identificación (amigo/enemigo), IFF - Balizas de emergencia
- E 6 Sistemas de información geográfica - Dispositivos de navegación GPS - Geolocalización
- E 7 Sistemas de puntería y mira, control de disparo, telémetro láser
- E 8 Adquisición y designación de objetivos, telémetros
- E 9 Medios de medición meteorológica
- E 10 medios topográficos
- E 11 Dispositivos de detección y de alerta, de contramedidas y de protección activa
- E 12 Furtividad (acústica, térmica y electromagnética)
- E 13 Interferencias
- E 14 Sistema de seguimiento de vehículos y de personas
- E 15 Oceanografía
- E 16 Detección de minas submarinas - Sonares

Simulación y adiestramiento

- F 1 Ayuda a la instrucción y al adiestramiento
- F 2 Simuladores de tiro, de conducta y de pilotaje
- F 3 Sistemas de simulación de combate y de convoyes
- F 4 Equipamiento de entrenamiento - Artificios de simulación
- F 5 Stands e instalaciones de tiro - Blancos y equipamientos asociados
- F 6 Simulación constructiva - Operaciones, crisis, catástrofes - «Juegos Serios»

Equipamiento del personal

- G 1 Prendas de vestir (gorras, cinturones, ropa interior, guantes, zapatos)
- G 2 Artículos por ceremonias militares - Condecoraciones - Uniformes
- G 3 Chalecos antibalas, equipos de protección contra golpes
- G 4 Cascos, viseras, máscaras, protecciones oculares y auditivas
- G 5 Chalecos tácticos - mochilas - Bolsas y protecciones
- G 6 Tejidos técnicos (antincendio, médicos e inteligentes)
- G 7 Sistemas y materiales de protección NRBO
- G 8 Sistemas y materiales de detección NRBO
- G 9 Sistemas y materiales de descontaminación NRBO
- G 10 Equipos de supervivencia
- G 11 Material de escalada, escaleras y rezones
- G 12 Accesorios diversos (lámparas, ...)
- G 13 Equipos y materiales de buceo

Protección de infraestructuras

- H 1 Bastiones, alambradas, redes, garitas, barreras, gradas
- H 2 Videovigilancia y monitorización (cámara, producción de imágenes,)
- H 3 Control de acceso, Detección de objetos y materias peligrosas (Detector de metales pórtico, escáneres..)
- H 4 Identificación biométrica.
- H 5 «Blindaje de locales (anti-intrusión, electromagnética) – Sistemas de apertura y de cerrada (cerraduras..) – Muebles de seguridad, armarios reforzados, cajas fuertes»
- H 6 Camuflaje de instalaciones
- H 7 Dispositivos de detección (alcohol, drogas ...)
- H 8 sistemas de detección y para apagar incendios
- H 9 Aspiración - limpiadores de humo - ignifugación - productos de sellado

Logística operacional y soporte de las infraestructuras

- I 1 Hangares - Instalaciones fijas
- I 2 Campamentos - Tiendas de campaña - Refugios - Instalaciones temporales
- I 3 Cocinas de campo - equipos de cocina y refrigeración - alimentación
- I 4 Sanitarios
- I 5 Tratamiento, envasado y almacenamiento del agua
- I 6 Embalaje y acondicionamiento (cajas, maleta de transporte ..)
- I 7 Instalaciones de almacenamiento, abastecimiento e identificación logística
- I 8 Equipos de mantenimiento, carga, reparación
- I 9 Energía, Iluminación, Calefacción, Climatización
- I 10 Grupos electrógenos y sistemas de suministro de energía
- I 11 Transporte, distribución y regulación de energía
- I 12 Detección de incendios y sistemas de alarma (detectores de humo, de gas, de calor ...)
- I 13 Protección Colectiva NRBO
- I 14 Descontaminación NRBO
- I 15 Infraestructuras portuarias y marítimas

Servicios sanitarios y de urgencia

- J 1 Soporte medico avanzado - Tratamiento urgente
- J 2 Clasificación y evacuación de los heridos
- J 3 Hospitales de campaña, hospitales móviles
- J 4 Materiales médicos y quirúrgicos
- J 5 Materiales de saneamiento, de desinsectación y de descontaminación
- J 6 Prendas de protección (máscaras, guantes)
- J 7 Equipos de salvamento y de extracción

Preparación y organización del terreno - Desminado

- K 1 Movimiento de tierras y excavación
- K 2 Revestimiento de suelos - Alfombras
- K 3 Medios de cruce (Puentes, tramos, ferry)
- K 4 Señalización, balizaje, marcado
- K 5 Barreras y equipamiento contra inundaciones
- K 6 Desminado manual, equipos de pirotecnia- Cajas anti-explósión

- K 7 Desminado mecánico
- K 8 Desminado pirotécnico, líneas explosivas
- K 9 Medios de detección y de destrucción de minas y artefactos explosivos improvisados (IED)
- K 10 Descontaminación de zonas – Búsqueda, concepción, realización - Materiales
- L 1 Institutos de búsqueda, Laboratorios de estudios y centros de pruebas
- L 2 Ingeniería - Oficina de Diseño - Prototipos
- L 3 Medios de fabricación (Talleres, Herramientas, Sistemas Automatizados)
- L 4 Componentes de uso general y subconjuntos - Tratamiento de Materiales
- L 5 Medios de control, de medición y de ensayos
- L 6 Metales
- L 7 Cerámicas
- L 8 Fibras: Polietileno, aromático, Vidrio
- L 9 Plásticos
- L 10 Vidrios

Desastres naturales, resiliencia y seguridad interior

- M 1 Sistemas para la evacuación de emergencia (balizas, iluminación y sirenas)
- M 2 Medios de comunicación y de información en caso de crisis
- M 3 Sistema meteorológico
- M 4 Sistema de alerta temprana contra los desastres naturales
- M 5 Sistema de alerta NRBO
- M 6 Equipamiento de seguridad sísmica
- M 7 Medios de medición para terremotos y volcánes
- M 8 Bombas para inundaciones
- M 9 Dispositivos flotantes, chalecos salvavidas, cápsulas de supervivencia y balsas
- M 10 Sistemas de localización para el salvamento y los rescates
- M 11 Equipos de rescate para salvamento
- M 12 Equipamiento de reanimación (desfibrilador, máscara de oxígeno, ...)
- M 13 Equipamientos para equipos de asistencia médica en desastres (DMAT)
- M 14 Equipos de desbrozo, de arranque, de corte y de cava
- M 15 Medios de prevención de errores humanos
- M 16 Redes móviles
- M 17 Teletrabajo
- M 18 Desmaterialización de documentos
- M 19 Dispositivo acústico de largo alcance, Láseres verdes
- M 20 Medicina forense
- M 21 Equipos de manejo y mantenimiento del orden - barreras
- M 22 Equipos para la gestión y control de masas (Esposas)
- M 23 Prevención y lucha contra la contaminación

Servicios

- N 1 Asociaciones profesionales, Clusters
- N 2 Organizaciones de formación, Escuelas de formación y entrenamiento
- N 3 Centrales de compras
- N 4 Empresas comisionistas en aduanas
- N 5 Empresas de promoción de las exportaciones
- N 6 Empresas de análisis económicos y estratégicos
- N 7 Empresas de control (calidad, reglamentación y normas)
- N 8 Consultoría en Investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)
- N 9 Consultoría sistemas de información
- N 10 Consultoría en gestión de programas
- N 11 Consultoría en gestión de riesgos
- N 12 Consultoría en resiliencia
- N 13 Ingeniería logística
- N 14 Transporte (Tierra Aire -Mar) Mantenición - Almacenamiento
- N 15 Empresas de ingeniería documental
- N 16 Asistencia técnica, pruebas y mantenimiento
- N 17 Tratamiento de las obsolescencias
- N 18 Desmantelamiento de equipos y materiales usados
- N 19 Reciclaje y valorización
- N 20 Empresas de seguridad privadas
- N 21 Ministerios y embajadas
- N 22 Organizaciones estatales asociadas (Policía, Gendarmería, Seguridad civil)
- N 23 Cámaras de comercio y de industria
- N 24 Organizaciones no estatales
- N 25 Prensa - Publicaciones especializadas - edición - Impresión - reprografía
- N 26 Organizadores de ferias y eventos de defensa o relacionados con la defensa



Expodefensa 2019

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

**BOGOTÁ, EPICENTRO
DE INNOVACIÓN
PARA LA SEGURIDAD
Y LA DEFENSA**

2 AL 4 DE DICIEMBRE
EN CORFERIAS
BOGOTÁ-COLOMBIA
www.expodefensa.com.co

País invitado de honor/Country guest of honor:

Con el apoyo de / Supported by:

Organizan / Organized by:



LISTA DE EXPOSITORES A LA FECHA DEL 29 NOVIEMBRE DE 2019

EXPOSITOR	PAIS	PABELLON	No. STAND
ABIMDE	BRASIL	11-16	2533
ADVENTURE LIGHTS	CANADA	11-16	1366A
AERO VODOCHODY	REPUBLICA CHECA	18-23	1024
AEROVIRONMENT, INC.	ESTADOS UNIDOS	18-23	537A
AERTEC SOLUTIONS S.L.	ESPAÑA	11-16	1854
AIRBUS	FRANCIA	11-16	103
ALASKA STRUCTURES	ESTADOS UNIDOS	11-16	103
ALTAVE	BRASIL	11-16	103
ALTCO & CIA	COLOMBIA	11-16	103
AM GENERAL LLC	ESTADOS UNIDOS	11-16	103
ANORTEC	ESPAÑA	11-16	1828A
ARGOS DEFENCE	PANAMA	11-16	103
ARMADA NACIONAL	COLOMBIA	11-16	103
ARMOR INTERNATIONAL DE COLOMBIA	COLOMBIA	11-16	736
ARMY RECOGNITION	BELGICA	11-16	103
ARSENAL 2000 JSCO	BULGARIA	11-16	103
ASELSAN	TURQUIA	11-16	103
ASIA TRADING GROUP	COLOMBIA	11-16	103
AVIATION SPECIALITIES UNLIMITED, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	436
AVIATRIX, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	103
AVIBRAS	BRASIL	11-16	94
AVIONICS	BRASIL	11-16	103
AVON PROTECTION	ESTADOS UNIDOS	11-16	103
AXON CABLE	FRANCIA	11-16	2233
AXON PUBLIC SAFETY	PAISES BAJOS	18-23	1975
BAE SYSTEMS	REINO UNIDO	18-23	1975
BARRETT FIREARMS MANUFACTURING	ESTADOS UNIDOS	18-23	1975
BASE CAMP CONNECT	CANADA	18-23	1975
BDT- BERETTA DEFENSE TECHNOLOGIES	ITALIA	11-16	4054
BENELLI ARMI	ITALIA	11-16	1861
CAJA PROMOTORA DE VIVIENDA MILITAR Y DE POLICIA - CAJAHONOR	COLOMBIA	18-23	537A

CAMBRIDGE INTERNATIONAL SYSTEMS, INC.	ESTADOS UNIDOS	18-23	454
CAMERO-TECH LTD.	ISRAEL	11-16	1829
CARPAS IKL	COLOMBIA	AREA LIBRE	104
CASUR - CAJA DE SUELDOS DE RETIRO DE LA POLICIA NACIONAL (GSED)	COLOMBIA	11-16	82A
CATERPILLAR DEFENSE	ESTADOS UNIDOS	11-16	1009
CBC	BRASIL	11-16	3379
CELLEBRITE	BRASIL	18-23	1975
CERBAIR	FRANCIA	11-16	3379
CERTERIAN EWS SAS	COLOMBIA	11-16	3379
CIRCULO DE SUBOFICIALES (GSED)	COLOMBIA	17	265
CLUB MILITAR (GSED)	COLOMBIA	18-23	442
CODAN US INC	ESTADOS UNIDOS	11-16	2890
COGES	FRANCIA	11-16	3379
COLLINS AEROSPACE	ESTADOS UNIDOS	11-16	3379
COLT'S MANUFACTURING COMPANY	ESTADOS UNIDOS	11-16	3379
COMBINED SYSTEMS, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	73 - 3379
CONDOR	BRASIL	18-23	510A
CONTROL SOLUTIONS LLC	ESTADOS UNIDOS	18-23	433
CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA	COLOMBIA	18-23	934
CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA MARITIMA Y NAVAL - COTECMAR	COLOMBIA	18-23	631
CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA - CIAC	COLOMBIA	11-16	3850
CORPORACION MATAMOROS (GSED)	COLOMBIA	11-16	2563
COVIDENCE A/S	DINAMARCA	11-16	3427A
CREMIL - CAJA DE RETIRO DE LAS FUERZAS MILITARES (GSED)	COLOMBIA	11-16	1477
CRISTANINI S.P.A.	ITALIA	11-16	1030
CZECH TRADE COLOMBIA	REPUBLICA CHECA	18-23	544
DAMEN SHIPYARDS	PAISES BAJOS	11-16	27A
DASSAULT AVIATION	FRANCIA	11-16	3379
DATRON WORLD COMMUNICATIONS	ESTADOS UNIDOS	11-16	2074
DCRI (GSED)	COLOMBIA	11-16	3379
DEFENSA	ESPAÑA	11-16	3379
DEFENSA CIVIL (GSED)	COLOMBIA	11-16	2797
DEFENSE TECHNOLOGY EQUIPMENT, INC. (DTE)	ESTADOS UNIDOS	11-16	1018
DEPARTMENT FOR INTERNATIONAL TRADE	REINO UNIDO	11-16	1162A
DEPLOYED LOGIX	ESTADOS UNIDOS	11-16	1243
DEVERYWARE LATAM	ARGENTINA	11-16	2802A - 2101
DILLON AERO, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	1012
DIXI MICROTECHNIQUES	FRANCIA	11-16	4203A
DM AIRCRAFT SERVICE INC	ESTADOS UNIDOS	11-16	3036A
EDUARDOÑO S.A.S.	COLOMBIA	11-16	2881A
EJÉRCITO NACIONAL	COLOMBIA	11-16	3703

EL CONGRESO	COLOMBIA	11-16	1246
EL NUEVO SIGLO	COLOMBIA	11-16	2533
ELBIT SYSTEMS LTD.	ISRAEL	18-23	2319
EMBASSY OF THE CZECH REPUBLIC	REPUBLICA CHECA	18-23	1975
EMBRAER	BRASIL	17	874
EMGEPRON	BRASIL	18-23	43
ENERGETICS	FRANCIA	11-16	1861
ESCRIBANO MECHANICAL & ENGINEERING	ESPAÑA	11-16	1525
ESCUELA DE GUERRA	COLOMBIA	11-16	3847
EUROPEAN DEFENCE REVIEW	FRANCIA	11-16	1864
EUTELSAT LATIN AMERICA S.A.	PANAMA	11-16	2542
EVERIS AEROSPACIAL & DEFENSA	ESPAÑA	11-16	1396
EXCALIBUR INTERNATIONAL	REPUBLICA CHECA	11-16	1480
FAB DEFENSE	ISRAEL	11-16	3379
FABRICATO SA	COLOMBIA	18-23	853
F-AIR	COLOMBIA	11-16	2251
FONDO ROTATORIO DE LA POLICÍA	COLOMBIA	11-16	2911
FUERZA AÉREA COLOMBIANA	COLOMBIA	18-23 / 11-16	528A / 3379
FUERZAS MILITARES .ORG	COLOMBIA	11-16	307A
GETAC	TAIWAN	11-16	3379
GICAT	FRANCIA	11-16	1867A
GLOBALSTAR PANAMA CORP	PANAMA	18-23	1285
GLOCK INTERNATIONAL, S.A.	PANAMA	11-16	4060
GO 2 WEAPONS	ESTADOS UNIDOS	11-16	3661
GRANADOS Y CONDECORACIONES SAS	COLOMBIA	18-23	120A
GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DE LA DEFENSA	COLOMBIA	11-16	13
GULF COAST AVIONICS	ESTADOS UNIDOS	18-23	1021
HAIX-SCHUHE	ALEMANIA	11-16	2911
HEXAGON GEOSPATIAL	BELGICA	17	1277
HGH	FRANCIA	17	1277
HIGIELECTRONIX LTDA	COLOMBIA	17	1277
HISDESAT SERVICIOS ESTRATEGICOS	ESPAÑA	17	1277
HISPASAT	ESPAÑA	17	1277
HOLÍK INTERNATIONAL	REPUBLICA CHECA	11-16	4201
HONEYWELL	ESTADOS UNIDOS	11-16	2083
HOSPITAL MILITAR (GSED)	COLOMBIA	11-16	3352
IACIT	BRASIL	11-16	2533
IAI / ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.	ISRAEL	11-16	3502
IB CONSULTANCY	PAISES BAJOS	11-16	3661
ICFE (GSED)	COLOMBIA	11-16	3349
IKONOS PRESS	ESPAÑA	11-16	3499
IMDICOL	COLOMBIA	18-23	463
INDRA	ESPAÑA	11-16	3502
INDUMIL - INDUSTRIA MILITAR	COLOMBIA	11-16	3514
INDUSTRIAS ERREGÉ	COLOMBIA	11-16	3358

	INDUSTRIAS METALICAS IDGP - PATRIA	COLOMBIA	11-16	3499
	INERTIAL LABS, INC	ESTADOS UNIDOS	11-16	4065
	INMARSAT	REINO UNIDO	11-16	3502
	INNOVATION FOR SHELTER	ESPAÑA	11-16	3361
	INSITEL	COLOMBIA	11-16	2533
	INSTALAZA	ESPAÑA	11-16	3502
	INSUMOS DE MODA Y/O JUAN CARLOS PEREZ GOMEZ	COLOMBIA	11-16	2533
	INVAP SE	ARGENTINA	11-16	2077
	IOCOM	COLOMBIA	18-23	856A
	IRVINGQ	REINO UNIDO	18-23	466
	ITNOVA, LLC	ESTADOS UNIDOS	11-16	3370
	ITP AERO	ESPAÑA	17	1
	IVECO	BRASIL	11-16	3712
	IWI - ISRAEL WEAPON INDUSTRIES LTD.	ISRAEL	17	16
	IXBLUE	FRANCIA	11-16	3370
	JANKEL TACTICAL SYSTEMS, LLC	ESTADOS UNIDOS	11-16	3370
	JFD	REINO UNIDO	17	247
	JOHN COCKERILL DEFENSE	BELGICA	11-16	3556
	JOMIPSA	ESPAÑA	11-16	3934
	JOTA MEDICS SAS	COLOMBIA	11-16	3370
	JSC "ASU BALTIJA"	LITUANIA	11-16	3559
	KALLMAN WORLDWIDE, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	3793
	KAMBIO CORPORATION	ESTADOS UNIDOS	11-16	2797
	KREIS MASCHINEN	COLOMBIA	11-16	2797
	KRYPTEK	ESTADOS UNIDOS	11-16	2088
	KRYPTUS	BRASIL	18-23	1273
	L3HARRIS TECHNOLOGIES	ESTADOS UNIDOS	11-16	1039
	LACROIX	FRANCIA	11-16	1129
	LEONARDO	BRASIL	18-23	541
	LEONARDO S.P.A.	ITALIA	11-16	2203
	LEUPOLD & STEVENS, INC	ESTADOS UNIDOS	18-23	1264
	LIG NEX1 CO., LTD.	REPUBLICA DE COREA	11-16	4051A
	LITAK-TAK	LITUANIA	11-16	2797
	LOCKHEED MARTIN	ESTADOS UNIDOS	11-16	4051
	LRAD CORPORATION	ESTADOS UNIDOS	11-16	1969
	M&K LOGISTICS	BRASIL	11-16	2217A
	MAC AEROSPACE CORPORATION	ESTADOS UNIDOS	11-16	4072
	MAC JEE INDUSTRIA DE DEFESA LTDA	BRASIL	11-16	436
	MACK DEFENSE, LLC	ESTADOS UNIDOS	11-16	535
	MANUFACTURAS CARDINI LTDA.	COLOMBIA	17	547
	MANUFACTURAS DELMYP	COLOMBIA	18-23	1975
	MANUFACTURING ENGINEERING SYSTEMS, INC.	ESTADOS UNIDOS	18-23	634
	MARYL SAS	COLOMBIA	17	547

MARYLAND DEPARTMENT OF COMMERCE	ESTADOS UNIDOS	17	856
MBDA	FRANCIA	17	856
MEPROLIGHT LTD	ISRAEL	17	856
METALCRAFT INC/SEA-FIRE	ESTADOS UNIDOS	18-23	931
MGD	COLOMBIA	17	856
MILGROUP S.A.S	COLOMBIA	17	547
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	COLOMBIA	17	547
MITTLER REPORT VERLAG GMBH	ALEMANIA	17	856
MONCH PUBLISHING GROUP	ALEMANIA	11-16	1843
MOTOBORDA SAS	COLOMBIA	17	1162
NAMCO DEFENSE	COLOMBIA	17	1162
NAVAL GROUP	FRANCIA	17	547
NAVANTIA	ESPAÑA	17	547
NAVISTAR DEFENSE	ESTADOS UNIDOS	17	547-1172
NEW DUPONT SPECIALTY PRODUCTS DIVISION	BRASIL	17	856
NEWMAN COLOMBIA	COLOMBIA	11-16	1360
NEXTER	FRANCIA	18-23	1285
OCEA	FRANCIA	11-16	82
OLIMPIA IT	COLOMBIA	11-16	3643
OPTICOELECTRON GROUP JSC.	BULGARIA	17	1144
OPTIMUM VEHICLE LOGISTICS (OVL)	ESTADOS UNIDOS	11-16	8
OTIS TECHNOLOGY	ESTADOS UNIDOS	11-16	1849
OTOKAR	TURQUIA	11-16	436
PAMACOL TECHNOLOGIES SAS	COLOMBIA	11-16	436
PHOTONIS NETHERLANDS B.V.	PAISES BAJOS	11-16	1840
PLANAR MONOLITHICS INDUSTRIES INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	436
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA	COLOMBIA	11-16	436
POLYDEFENSOR	BRASIL	17	1483
RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD	ISRAEL	18-23	1975
RAYTHEON COMPANY	ESTADOS UNIDOS	17	1152
REDCOM LABORATORIES, INC.	ESTADOS UNIDOS	11-16	1126A
REKOR SYSTEMS	ESTADOS UNIDOS	18-23	220
REVISTA MAS SEGURIDAD	MEXICO	11-16	2797
RG COMERCIAL SA	COLOMBIA	11-16	1087A
ROBERTSON FUEL SYSTEMS LLC	ESTADOS UNIDOS	17	1468
ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA	COLOMBIA	17	1149
RT LTA SYSTEMS LTD	ISRAEL	17	1468
RTL MATERIALS LTD	REINO UNIDO	11-16	541A
SAAB	SUECIA	11-16	1861
SAES - SOCIEDAD ANONIMA DE ELECTRONICA SUBMARINA	ESPAÑA	11-16	2797
SATENA (GSED)	COLOMBIA	18-23	1975
SEGURILATAM	COLOMBIA	18-23	37
SEGURITECH COLOMBIA	COLOMBIA	17	1468
SENER AEROSPACIAL	ESPAÑA	AREA LIBRE	104

SHELTRON ANTIDRONE SOLUTIONS	COLOMBIA	11-16	1861
SIBAT / ISRAEL MINISTRY OF DEFENSE	ISRAEL	11-16	1861
SISDEF LTDA	CHILE	18-23	1975
SK GROUP	ISRAEL	11-16	2647A
SKB CASES	ESTADOS UNIDOS	11-16	307A
SOCIEDAD HOTELERA TEQUENDAMA (GSED)	COLOMBIA	17	1468
SOUCY DEFENSE	CANADA	17	1468
STERELA	FRANCIA	17	1468
SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA	COLOMBIA	17	1468
SUPERVIGILANCIA (GSED)	COLOMBIA	11-16	1087A
SURREY SATELLITE TECHNOLOGY LTD	REINO UNIDO	18-23	1975
TAURUS	BRASIL	17	1750
TECHNOLOGY 4 DEFENSE - T4D	COLOMBIA	11-16	1087A
TECNOBIT	ESPAÑA	17	1735
TEDAE - ASOCIACION ESPAÑOLA	ESPAÑA	18-23	1975
TEMPEL COLOMBIA	COLOMBIA	17	1468
TEXTILES LAFAYETTE SAS	COLOMBIA	18-23	1975
THALES	COLOMBIA	17	1468
THE ARMORED GROUP	ESTADOS UNIDOS	18-23	115
TRIDENT SYSTEMS INCORPORATED	ESTADOS UNIDOS	17	1468
TURAC DIS TICARET LIMITED SIRKETI	TURQUIA	11-16	1829
UAV FACTORY	ESTADOS UNIDOS	17	1468
UKRAINIAN HELICOPTERS	UCRANIA	11-16	1861
UMNG / UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA	COLOMBIA	17	1468
US ORDNANCE, INC.	ESTADOS UNIDOS	18-23	145
UVISION AIR LTD.	ISRAEL	17	1274
VERINT LTD	ISRAEL	17	1468
VERTICAL DE AVIACION	COLOMBIA	11-16	1861
VIRGINIA ECONOMIC DEVELOPMENT PARTNERSHIP	ESTADOS UNIDOS	18-23	1975
WB GROUP AMERICA	ESTADOS UNIDOS	18-23	1975
WEATHERHAVEN GLOBAL RESOURCES	CANADA	17	1468
WEBDRONE	FRANCIA	18-23	1975
WEBINFOMIL	COLOMBIA	17	1585
WGS SYSTEMS	ESTADOS UNIDOS	17	1473
WILSON WALTON INTERNATIONAL, S.A	ESPAÑA	17	1489
WS ACQUISITION LLC DBA WESTERN SHELTER SYSTEMS	ESTADOS UNIDOS	17	1468
ZEHIRUT LTDA	COLOMBIA	18-23	34
ZOLL MEDICAL CORPORATION	ESTADOS UNIDOS	11-16	3036A



Expodefensa 2019

2 AL 4
DE DICIEMBRE
EN CORFERIAS
BOGOTÁ - COLOMBIA

PROGRAMA DE LOS TALLERES Y DE LAS CONFERENCIAS DE EXPOSITORES

LUNES 2 DE DICIEMBRE 2019

3:30 AM **Sistemas remotamente tripulados (ART) y su explotación de inteligencia en zona urbana**

- 11:30 AM**
- Sra. Verena Jackson, investigadora de la Facultad de Derecho Público y Derecho Internacional de la Universidad de las Fuerzas Armadas de Alemania en Munich
 - Brigadier General Eliot Gerardo Benavides González, Jefe de Educación Aeronáutica - Fuerza Aérea Colombiana
 - Sr. Luis Alberto Valencia Valencia, Secretario de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - Aeronáutica Civil (pendiente por confirmar)
 - Capitán Germán Wedge Rodríguez Pirateque, Centro Tecnológico de Innovación Aeronáutica - Fuerza Aérea colombiana
 - Moderador: Sr. Leonardo Enrique Solaque, Ingeniero Electrónico, Maestría en Ingeniería Eléctrica, Doctor en Ingeniería, y Docteur de L'INSA Specialite Systemes Automatiques. Universidad Militar Nueva Granada

11:30 AM **Sistemas Merodeadores Letales - Cambiando el Campo de Batalla de Uvision Air Ltd. (Conferencia de Expositor)**

- 12:00 PM**
- Sr. Ruben Firstater, Marketing & Sales Director

2:00 PM **Hoja de Ruta Para el Desarrollo Espacial en Colombia**

- 3:00 PM**
- Gobierno: CR Geovany Corredor, Asesor Vicepresidencia en temas espaciales
 - Educación: Dr. Raúl Joya Experto investigador en Diseño, Desarrollo y Lanzamiento de Satélites. DR. Carlos Álvarez, Experto en Política Espacial
 - Defensa: MY. Sonia Rincón, Jefe Centro de Investigación en Tecnologías Espaciales, Diseño, Desarrollo y Lanzamiento de Satélites
 - Industria: O'LIVE OATES, Head of Region Americas (SURREY - UK)

3:30 PM **Servicio Naviero Colombiano Armada Nacional - Iniciativa Estratégica de Gobierno para la implementación de una empresa de servicio fluvial y marítimo de carga y pasajeros**

- 4:30 PM**
- CN. Carlos Daniel Isaza Morales, Gerente del Proyecto de Implementación de Servicio Naviero Colombiano, SENAC

4:30 PM **DRONES: Amenazas y Soluciones de SHELTRON - SOLUCIONES ANTI DRONES (Conferencia de Expositor)**

- 5:00 PM**
- Brigadier General Zvika Haimovich, Excomandante de las Fuerzas de Defensa Aérea de Israel, Director de Operaciones (COO)

MARTES 3 DE DICIEMBRE 2019

9:30 AM **Cooperación industrial: contexto colaborativo para el desarrollo de SAAB (Conferencia de Expositor)**

- 10:00 AM**
- Sr. Klas Forsman, Director de la cooperación industrial de Saab para América Latina

10:00 AM **Las fuerzas especiales y las innovaciones tecnológicas**

- 11:00 AM**
- El Mayor General Thierry Ducret, Comandante de las Fuerzas Especiales francesas
 - El Brigadier General Fernando León Losada Montoya, Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor del Comando Conjunto de operaciones especiales
 - Moderador y participante: Mauricio Mauleoux Monroy, Ingeniero Mecatrónico, Doctor en Modelos Matemáticos, Métodos Numéricos y Programación Compleja, Postdoctorado Diseño Óptimo de Mecanismos para la Aplicación en Dispositivos Mecatrónicos de Rehabilitación - Universidad Militar Nueva Granada

11:00 AM **Un enfoque de inteligencia en la lucha contra las drogas de VERINT SYSTEMS (Conferencia de Expositor)**

11:30 AM - Sr. Roberto Avram, LATAM Marketing Manager

11:30 AM **Preparación y respuesta a las emergencias NBQRe de NCT a Vision of IB Consultancy (Conferencia de Expositor)**

12:30 PM

- Sr. Adolfo Cristanini, CEO and President, Cristanini, Italy
 - Firefighter Wilmar Cristancho, Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial De Bomberos De Bogotá
 - Ejército Nacional de Colombia
 - Grupo Antiexplosivos Antiterrorista, Área de Respuesta Antiterrorista e Incidentes NBQRE, Policía Nacional de Colombia
-

1:30 PM **Blancos falsos y sistemas de entrenamiento para operaciones de decepción y engaño de MILITARY PROFESSIONAL RESOURCES - MILGROUP S.A.S (Conferencia de Expositor)**

2:00 PM

- Sr. Jose Miguel Pizarro, Chief Executive Officer
-

2:00 PM **El concepto de "Safe city" y sus aplicaciones concretas en las grandes megalópolis latinoamericanas**

3:00 PM

- Sr. Ariel Picker, CEO Grupo SEGURITECH
 - Moderador: Magister Douglas Hernández, Editor de la Revista TRIARIUS y Director de Fuerzasmilitares.org
-

3:00 PM **Gripen, el caza inteligente de SAAB (Conferencia de Expositor)**

3:30 PM

- El Coronel Musa Mhokota, Gripen Pilot, South Africa Air Force
-

3:30 PM **La amenaza ciber en el funcionamiento tanto del Estado como de las grandes empresas industriales**

4:30 PM

- El Ingeniero General Thomas Lorne, subdirector de la dirección Europa central y oriental y Suramérica de la Dirección General del Armamento francesa
 - Sr. Carlos Jaramillo, Senior Sales Manager, Business development LATAM, Cellebrite
 - Sra. Claudia Pico, Directora de Gobierno Digital, Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
 - Sra. Ximena Cardozo, Gerente de Ciberseguridad y privacidad en PwC
 - Coronel (RA) Jairo Andrés Cáceres García, Especialista en recursos naturales, magister en Ingeniería de sistemas logísticos Docente Maestría de Ciber seguridad y ciberdefensa - Escuela Superior de Guerra
 - Moderador: Edward Guillen, Ingeniero Electrónico, Magister en Teleinformática, Doctor en ingeniería - Universidad Militar Nueva Granada
-

4:30 PM **Videovigilancia satelital, un hito importante para Latinoamérica de SEGURITECH COLOMBIA S.A.S**

5:00 PM **(Conferencia de Expositor)**

- Sr. Ariel Picker, CEO Grupo SEGURITECH
-

MIÉRCOLES 4 DE DICIEMBRE

1:30 PM **Cables e interconexión: desafíos para los mercados de la Defensa y Espacial de AXON' CABLE (Conferencia de Expositor)**

2:00 PM

- Sr. Paul-Louis Hernandez, Technical Sales
-

2:00 PM **El Derecho de Autor en la Era de la Economía Naranja**

3:00 PM

- Dra. Carolina Romero Romero, Directora de la Dirección Nacional de Derecho de Autor
-

3:30 PM **Presentación de la Industria Militar de Colombia Indumil y lanzamiento de nuevos productos de INDUMIL (Conferencia de Expositor)**

4:00 PM

- Sr. Almirante de la reserva activa, Gerente General de Indumil
-