

INDRA ENTREGA A LAS FUERZAS ARMADAS AUSTRALIANAS DOS LABORATORIOS FORENSES DESPLEGABLES PARA EL ANÁLISIS DE ARTEFACTOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS

- **El sistema facilita la obtención de información operativa útil sobre artefactos explosivos improvisados (IED) y otros sucesos, así como el análisis de pruebas en situaciones críticas**
- **Diseñada para un transporte y despliegue flexible, la solución de Indra incluye módulos para la explotación química, biológica, electrónica, mediática y técnica, además de una sala de mando y control, instalaciones de triaje, almacenamiento de pruebas y materiales peligrosos**
- **Más del 90 % del proyecto se ha ejecutado directamente en Australia, trabajando en estrecha colaboración con fabricantes y distribuidores de equipos locales**

Madrid, 9 de agosto de 2023.- Indra Australia ha entregado al Ejército australiano dos laboratorios de inteligencia técnica de armas (WTI) desplegables, dotados con tecnología de vanguardia, para contrarrestar el uso de artefactos explosivos improvisados (IED).

El laboratorio WTI está diseñado para llevar a cabo la explotación de estos artefactos explosivos improvisados, recopilar y analizar evidencias, proveer información crítica del ataque e identificar la cadena de suministro. La explotación de estos artefactos se lleva a cabo mediante una serie de actividades que tratan de determinar de forma técnica, táctica y forense los componentes implicados y recuperar restos de material relacionado con la fabricación y manipulación de los artefactos.

"El verdadero valor de este sistema es que proporciona equipos y métodos de explotación de última generación en una configuración de despliegue modular y escalable. De esta forma, el laboratorio proporciona in situ a los mandos de la operación inteligencia rápida y procesable relativa al incidente con artefactos explosivos improvisados, que podría permitirles introducirse en el ciclo de ataque de sus adversarios", explica Adam Taylor, responsable del proyecto.

Este laboratorio también puede utilizarse para otros sucesos, como desastres naturales.

Los dos sistemas entregados se basan en una solución de contenedores, que se componen de shelters ISO 20 robustos y certificados para cualquier plataforma móvil logística estándar en uso por las Fuerzas Armadas australianas en la actualidad y que cumplen, además, requisitos medioambientales muy estrictos para hacer posible su despliegue en cualquier lugar del mundo.

Colaboración local

Además de proveer al Ejército Australiano con esta capacidad puntera, el proyecto se ha centrado en potenciar la participación de la industria local. Más del 90 % del proyecto se ha ejecutado directamente en Australia, trabajando en estrecha colaboración con fabricantes y distribuidores de equipos locales.

Así, Indra Australia ha seguido reforzando su colaboración con Daronmont Technologies y Zenith Custom Creations para fabricar los laboratorios en Australia. Además, Indra ha aprovechado la experiencia global adquirida en otros programas potenciando aún más las capacidades colectivas en el país para suministrar infraestructuras desplegables a las Fuerzas Armadas australianas. De esta forma, se garantizan unos niveles excepcionalmente altos de capacidad industrial australiana en el contenido del programa.

Tecnología líder

Indra es una compañía pionera en el ámbito de la detección de explosivos improvisados y la seguridad NRBQ, con más de 30 años de experiencia. Cuenta con sistemas de desarrollo propio, que cubren todas las fases de una amenaza: detección y alerta temprana, identificación de la amenaza, protección de infraestructuras críticas, descontaminación y gestión y procesamiento de la información (sistemas C2), tanto para clientes civiles como militares.

Indra cuenta con experiencia de operación en países de la OTAN, proporcionando soluciones como redes de alerta NRBQe, vehículos de reconocimiento y respuesta, laboratorios móviles y fijos y descontaminación.

Ha suministrado a la Agencia Europea de Defensa (EDA) dos laboratorios de análisis forense de artefactos improvisados transportables. También ha dotado con su solución iForenLIBS, un equipo transportable de análisis químico avanzado con tecnología LIBS, capaz de detectar restos de explosivo y residuos de disparos y otras sustancias, a la Policía Nacional y los Mossos d'Esquadra en España. Igualmente, Indra es pionera en el desarrollo de centros de mando y control de emergencias, que monitorizan y coordinan la actuación ante emergencias de cualquier tipo.

Acerca de Indra

Indra (www.indracompany.com) es una de las principales compañías globales de tecnología y consultoría, líder mundial en ingeniería tecnológica para los mercados aeroespacial, de defensa y movilidad, y en transformación digital y tecnologías de la información en España y Latinoamérica a través de su filial Minsait. Su modelo de negocio está basado en una oferta integral de productos propios, con un enfoque end-to-end, de alto valor y con un elevado componente de innovación, que la convierten en el socio tecnológico para la digitalización y para las operaciones clave de sus clientes en todo el mundo. La sostenibilidad forma parte de su estrategia y de su cultura, para dar respuesta a los retos sociales y ambientales presentes y futuros. A cierre del ejercicio 2022, Indra tuvo unos ingresos de 3.851 millones de euros, casi 57.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.

Contacto de Comunicación

Toñi García Carballal
magcarballal@indra.es
+34 648 102 948