

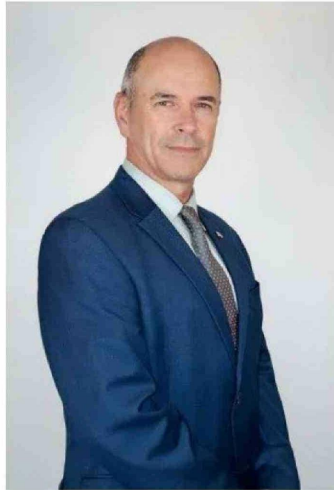
DTS: 35 años desarrollando soluciones que salvan vidas

La filial de ENAER -parte del soporte que salvaguarda la soberanía- integra ingeniería y tecnología de punta, para garantizar la continuidad operacional y la autonomía de las Fuerzas Armadas.

Desde 1991, DTS aporta a Chile capacidades tecnológicas autónomas de alta precisión. La filial de la Empresa Nacional Aeronáutica (ENAER) desarrolla equipos y sistemas que resuelven problemas para las Fuerzas Armadas, con capacidad comprobada en el diseño y fabricación de sistemas de guerra electrónica (EW).

"Nuestro núcleo de desarrollo abarca sistemas de mando y control, instrucción inmersiva mediante simuladores, electrónica de potencia para submarinos, mantenimiento integral aeronáutico y naval y uno de los centros de calibración más avanzados del país. Buscamos entregar ingeniería de gran nivel que otorgue autonomía operativa a las fuerzas armadas", explica Roberto Avendaño, gerente general de DTS.

Según el ejecutivo, el mercado está fuerte-



Ramiro Navajas desarrollador de Soluciones Defensa de DTS.

mente marcado por la irrupción de las "tecnologías duales", que consisten en la adaptación de innovaciones originalmente diseñadas para la defensa hacia escenarios críticos del mundo civil e industrial. "Vemos una tendencia creciente a aplicar estas soluciones en secto-



Roberto Avendaño, gerente general de DTS.

res como la minería, control fronterizo, soluciones tecnológicas para el mando y control civil en catástrofes naturales o de seguridad de municipios entre muchas otras aplicaciones duales, donde se requiere precisión, resiliencia operativa y altos estándares de seguridad

para el control de operaciones y el soporte en emergencia", comenta.

Además, la integración de la inteligencia artificial en la defensa y el espacio; el uso de tecnologías inmersivas (realidad aumentada, virtual y mixta) y la ciencia de datos aplicadas a sistemas de entrenamiento y simulación están marcando la pauta.

Con oficinas técnicas en Iquique, Antofagasta, Santiago, Valparaíso, Talcahuano y Punta Arenas, DTS entrega soporte crítico a un costo competitivo y con foco en la continuidad operacional de nuestros clientes. "Las nuevas exigencias de digitalización y precisión demandan una trazabilidad indiscutible. En DTS, respondemos a esto a través de rigurosas acreditaciones aeronáuticas como de la FAA (de los EE.UU.), de la DGAC y varias otras", detalla Ramiro Navajas desarrollador de Soluciones Defensa de DTS.

Para el futuro, la filial de ENAER apuesta por la consolidación regional de su división de Desarrollo y Modernización de Sistemas y la proyección de sus capacidades hacia otros mercados de Latinoamérica que desean modernizar sus flotas bajo criterios de autonomía tecnológica.