



filial de  **ENAEER**



CORPORATIVO
CORPORATE



Quiénes somos

Who we are



Empresa chilena con más de treinta años de experiencia, orientada a proveer soluciones innovadoras con foco en mercados de defensa, seguridad y aeroespacial.

DTS is a Chilean company with more than thirty years of experience providing innovative solutions focused on the defense, security and aerospace markets.

Nuestras áreas de negocio

Our business areas



Desarrollo y Modernización de Sistemas

Systems Development and Modernization

Provee servicios de modernización y desarrollo de productos innovadores mediante soluciones especializadas y adecuadas a las necesidades de los clientes.

This area provides modernization services and develops innovative products through specialized solutions adapted to customer needs.



Mantenimiento

Maintenance

Reparación y modernización de equipos y sistemas electrónicos, eléctricos, electromecánicos, control automático, y accesorios en las áreas de instrumentación, navegación, giroscopía, comunicaciones, electricidad, radares y guerra electrónica.

This area repairs and modernizes electronic, electrical, electromechanical, automatic control equipment and accessories used in the areas of instrumentation, navigation, gyroscopy, communications, electricity, radar and electronic warfare.



Calibraciones

Calibration

Calibración de instrumentos y equipos de medida dentro de las capacidades, con sus magnitudes acreditadas o con trazabilidad. El Laboratorio de Calibraciones de DTS está acreditado bajo la norma Nch-ISO/IEC 17025:2017.

This area calibrates a variety of measuring instruments and equipment within their accredited magnitudes or with traceability. The Calibration Laboratory is accredited under the Nch-ISO/IEC 17025:2017 standard.



Soporte de Sistemas

Systems Support

Mantiene disponibilidad y operatividad de los distintos sistemas y componentes que el cliente dispone. Trata de un soporte integral: Identificación de fallas en áreas de aviónica, Mando y Control, Guerra Electrónica, y submarinos.

This area maintains the availability and operation of systems and components provided by our clients. Our comprehensive support includes identification of faults in the areas of Avionics, Command and Control, Electronic Warfare, and Submarines.



Guerra Electrónica

Electronic Warfare

Provee productos y soluciones que utilizan el espectro electromagnético en escenarios de conflicto militar, así como incorpora tecnologías avanzadas en equipos que brindan protección y seguridad a operadores.

This area provides products and solutions that use the electromagnetic spectrum in military conflict scenarios. The unit is also responsible for incorporating advanced technologies into equipment that provides protection and security to operators.



Mando y Control

Command and Control

Proporciona servicios de diseño, desarrollo y soporte de sistemas de planificación y control de operaciones terrestres, aéreas, y conjuntas, con el propósito de incrementar la capacidad de toma de decisión.

This area provides design, development and support services for land, air, and joint operation planning and control systems to improve decision-making capacity.



Control Automático

Automatic Control

Concentra los departamentos de Software, Mecánica, Embebidos e Ingeniería de Mantenimiento de DTS, y cuenta con procedimientos estandarizados para el diseño y producción del sistema o equipo, ISO 9001, IPC-A-610 e IPC-WHMA-620.

This area combines Software, Mechanics, Embedded and Maintenance Engineering areas of DTS and has standardized procedures for the design and production of systems and/or equipment, ISO 9001, ISO MIL-STD 2042B, IPC-A-610 and IPC-WHMA-620.



Bancos de Prueba

Test Benches

Cuenta con procedimientos estandarizados para el diseño y producción del equipo ISO 9001, IPC-A-610 y IPC-WHMA-620.

This area applies standardized procedures for the design and production of equipment ISO 9001, IPC-A-610 and IPC-WHMA-620.



Fibra Óptica Militar

Military Fiber Optics

Cuenta con procedimientos estandarizados para el diseño y producción del sistema/equipo ISO 9001 y MIL-STD-2042 desde el año 2020.

This area applies standardized procedures for the design and production of the ISO 9001 and MIL-STD-2042 system/equipment since 2020.



Entrenamiento y Simulación

Training and Simulation

Permite que la forma en que las personas aprenden pueda cambiarse a través del desarrollo de soluciones, productos y cursos ad-hoc para crear escenarios simulados para entrenamiento en sistemas donde hay riesgos y costos asociados elevados. Se utilizan tecnologías innovadoras como la realidad aumentada, virtual y/o mixta, que se integran en una plataforma Learning Management System llegando a más personas en menos tiempo y en cualquier lugar que sea necesario. Con la incorporación de aplicaciones de ciencia de datos, la información obtenida durante el entrenamiento puede ser aprovechada al máximo.

This area enables how people learn to be changed through its development of solutions, products and ad-hoc courses to create simulated scenarios for training in systems where there are high associated risks and costs. Innovative technologies such as augmented, virtual and/or mixed reality are used, which are integrated into a Learning Management System platform, to reach more people in less time and in any location necessary. With the addition of data science applications, the information obtained during training can be fully taken advantage of.



Certificaciones Certifications



FAA

Certificado FAA
N°1DSY390C – FAR 145

FAA Certificate
No.1DSY390C – FAR 145



ISO 9001:2015

Certificación de Calidad
ISO 9001:2015

Quality Certification
ISO 9001:2015



MIL-STD-2042b

"Fiber Optic Cable Topology
Installation, Standard Methods for
Naval Ships"



Certificado de la DGAC
N°268-DAN 145

DGAC Certificate
No.268-DAN 145



Certificación
IPC/WHMA-A-62 y IPC-A-610

IPC/WHMA-A-620 - IPC-A-610
Certification



Trace

Member of Trace

Acreditaciones Accreditations



Laboratorio de Calibraciones
acreditado según norma
NCh-ISO/IEC 17025:2017

Laboratory calibration according
NCh-ISO/IEC 17025:2017
Standards

Comunícate con nosotros Contact Us



Rodrigo de Araya #1263,
Macul – Santiago

info@dts.cl

www.dts.cl

Mesa Central
Contact number central
+562 2397 1000

Atención al Cliente
Customer Service
+562 2397 1346

+569 4458 9463

in dtsspa

@DtsSpa

DTS SpA



Punta Arenas
Soporte en Sitio
On-site support

Antofagasta
Soporte en Sitio
On-site support

Valparaíso
Soporte en Sitio
On-site support

Iquique
Soporte en Sitio
On-site support

Santiago
Casa Matriz
Head Office

Rancagua
Soporte en Sitio
On-site support

Talcahuano
Soporte en Sitio
On-site support



Ecuador



Estados Unidos
(USA)

¡Síguenos! Follow us!