Experiencia espacial, tecnología para nuevas fronteras

Sistemas completos y tecnologías integradas, desde la órbita terrestre hasta la superficie lunar



INVAP

www.invap.com.ar
space@invap.com.ar

MÁS DE 30 AÑOS DE EXPERIENCIA ESPACIAL
LEO · GEO · ESPACIO PROFUNDO
SOLUCIONES INTEGRALES

DISEÑAMOS LA MISIÓN COMPLETA

Sistemas espaciales complejos y soluciones a medida, desde la definición hasta el soporte en órbita.

DISEÑO & DESARROLLO DE MISIONES

Desde el concepto de misión y la ingeniería de sistemas hasta plataformas espaciales completas, cargas útiles y subsistemas, incluyendo RF, potencia, propulsión, AOCS, estructuras y control térmico.

INTEGRACIÓN, ENSAYOS Y EQUIPAMIENTO

Equipamiento de a bordo con experiencia de vuelo, AIT/AIV, aseguramiento de producto, ensayos ambientales, software y simulación, alineación, metrología y calibración.

SOLUCIONES ESPACIALES PARA UN FUTURO MEJOR

OPERACIONES DE MISIÓN Y SERVICIOS

Soporte a campañas de lanzamiento, LEOP y operaciones de vuelo, complementados con geoinformación, analítica de datos, consultoría, capacitación y transferencia de tecnología.

CAPACIDADES EMERGENTES

Plataformas espaciales modulares · Servicios cislunares en órbita · Movilidad lunar · Sistemas nucleares-espaciales

Basados en nuestra experiencia de ingeniería probada en vuelo y cinco décadas de tecnología nuclear.

INVAP

www.invap.com.ar/en
space@invap.com.ar