

2025 BUSINESS OVERVIEW

# SMART MANUFACTURING

SOLUCIONES EXPERTAS EN

INDUSTRIA DE DEFENSA



## INDEX

1. QUIENES SOMOS

2. CADENA DE VALOR

3. SECTORES

4. PROPUESTA DE VALOR

- 4.1 GESTIÓN INTEGRAL
- 4.2 TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN
- 4.3 EXCELENCIA
- 4.4 LOGÍSTICA

5. EQUIPO

6. PRODUCTOS DE REFERENCIA



## 1

## QUIENES SOMOS

Un proyecto innovador impulsado por personas con talento y vocación de servicio. Comprometidos con la capacidad transformadora de aportar valor a la industria de Defensa.



40 AÑOS DE EXPERIENCIA

> EMPRESA FAMILIAR FUNDADA EN **1982**



CRECIMIENTO SOSTENIDO

> **14 M€** DE VOLUMEN DE NEGOCIO EN 2024 // 30% EXPORTACIÓN



6.500 M<sup>2</sup> CAPACIDAD

> CON **TECNOLOGÍA AVANZADA** EN MECANIZADO Y TORNEADO



INNOVACIÓN

> SOLUCIONES COMPETITIVAS Y FLEXIBLES PARA MEJORAR LA **EFICIENCIA**



EXCELENCIA

> UN EQUIPO DE **100 PROFESIONALES** QUE QUIERE SER EL MEJOR PROVEEDOR

1

QUIENES SOMOS

DESARROLLO

93%

de la Plantilla fue Evaluada por Desempeño en el 2023.

Diálogo constructivo para el desarrollo técnico y competencial de los puestos de trabajo.

NIVEL FORMATIVO PLANTILLA

CONTRATACIÓN PLANTILLA

60

CICLOS  
FORMATIVOS

25

FORMACIÓN  
UNIVERSITARIA

15

OTROS

Más del 80% del equipo tiene formación universitaria y/o estudios específicos en el área en la que desarrolla su actividad.

6,5

CONTRATO  
TEMPORAL

93,5

CONTRATO  
INDEFINIDO

Nuestra política es la contratación indefinida, salvo en proyectos especiales o incrementos de carga puntuales.

# 2

## CADENA DE VALOR

En nuestra misión de generar valor en el Sector Defensa, ofrecemos un servicio integral, **DESDE LA CONCEPCIÓN HASTA LA INDUSTRIALIZACIÓN** de las mejores soluciones a nuestros clientes.

**MECANIZADO / DECOLETAJE  
FABRICACIÓN ADITIVA / INTEGRACIÓN HW&SW**



# 3

## SECTORES

Ofrecemos nuestra cartera de servicios a empresas de sectores industriales estratégicos para **CRECER DE FORMA SOSTENIBLE Y DIVERSIFICADA.**

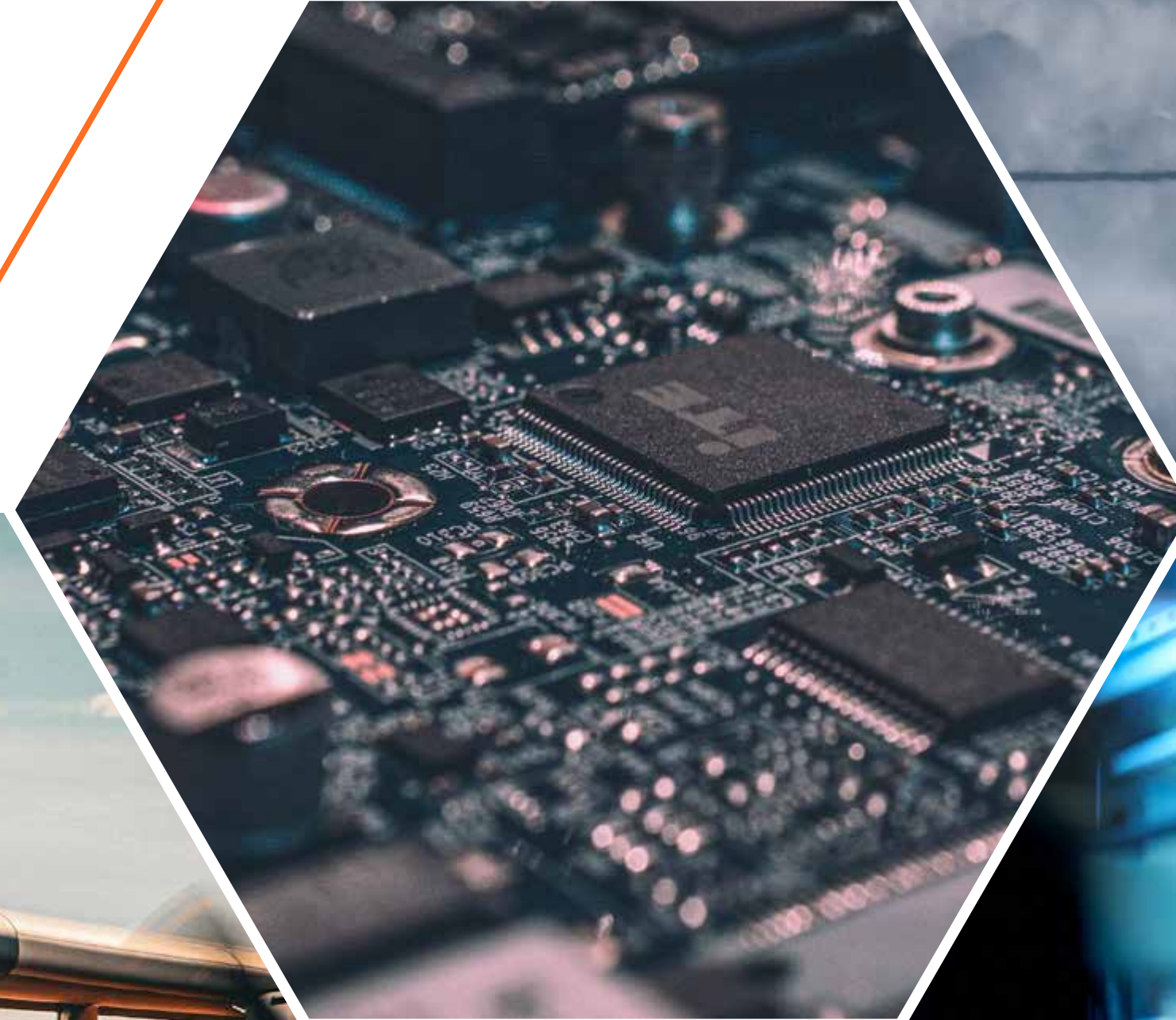
**DEFENSA**

**AERONÁUTICA**

**ELECTRÓNICA & HIDRÁULICA**

**AUTOMOCIÓN**

**MEDICINA**



# 4

## PROPUESTA DE VALOR

- 4.1 GESTIÓN INTEGRAL
- 4.2 TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN
- 4.3 EXCELENCIA
- 4.4 LOGÍSTICA

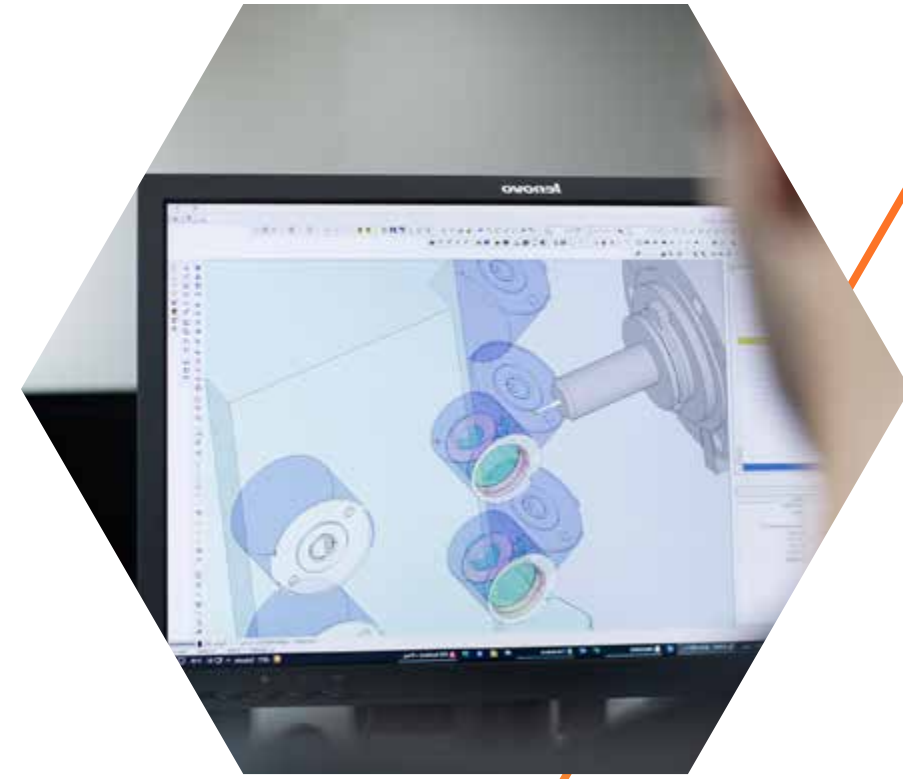
## MECANIZADO + DECOLETAJE

# SMART MANUFACTURING

DISEÑO  
DESARROLLO  
GESTIÓN INTEGRAL  
FABRICACIÓN DE PIEZAS  
CONJUNTOS METÁLICOS DE ALTA PRECISIÓN  
INDUSTRIALIZACIÓN  
INTEGRACIÓN EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS INTELIGENTES  
INDUSTRIA 4.0



**4.1** PROPUESTA DE VALOR  
**GESTIÓN INTEGRAL**



**DISEÑO**

**DISEÑO MECÁNICO.** CONCEPTUAL + FUNCIONAL + DE DETALLE  
**DISEÑO SMART.** EVOLUCIÓN DIGITAL HACIA SISTEMAS INTELIGENTES  
**CAD/CAM**



**INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN**

**INGENIERÍA DE PROCESOS, PRODUCTOS Y SISTEMAS.**  
INTEGRACIÓN HW&SW

**INGENIERÍA ELECTRÓNICA.** CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN

**INGENIERÍA INVERSA.**  
**DOCUMENTACIÓN.**  
**M.E.S.**



**GESTIÓN**

**SISTEMA DE GESTIÓN LEAN FACTOR.**

**PLANIFICACIÓN CADA 8H.**

**GESTIÓN ESPECIAL PARA URGENCIAS Y REPUESTOS.**



## 4.2 PROPUESTA DE VALOR TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN

ACEROS INOXIDABLES Y AL CARBONO, ALUMINIO, TITANIO, ALEACIONES DE COBRE,  
LATÓN, BRONCE Y PLÁSTICOS TÉCNICOS.

### CARACTERÍSTICAS DE PIEZAS

PIEZA MECANIZADA: Ø500 x 740 mm.

PIEZAS TORNEADAS: Ø 1 mm. HASTA 320 mm. / LONG. 1650 mm.

SERIES: ENTRE 1.000 - 200.000 uds.



# 4.2 PROPUESTA DE VALOR TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN

## CENTROS DE MECANIZADO HORIZONTAL CNC 4X



# 4.2 PROPUESTA DE VALOR TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN

26 TORNOS CNC 7X Y 12X,  
CABEZALES FIJOS Y MÓVILES.  
NAKAMURA JX250



# 4.2 PROPUESTA DE VALOR TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN

LIMPIEZA AUTOMÁTICA POR INMERSIÓN Y AGITACIÓN  
DESBASTE POR DESLIZAMIENTO Y ULTRASONIDOS

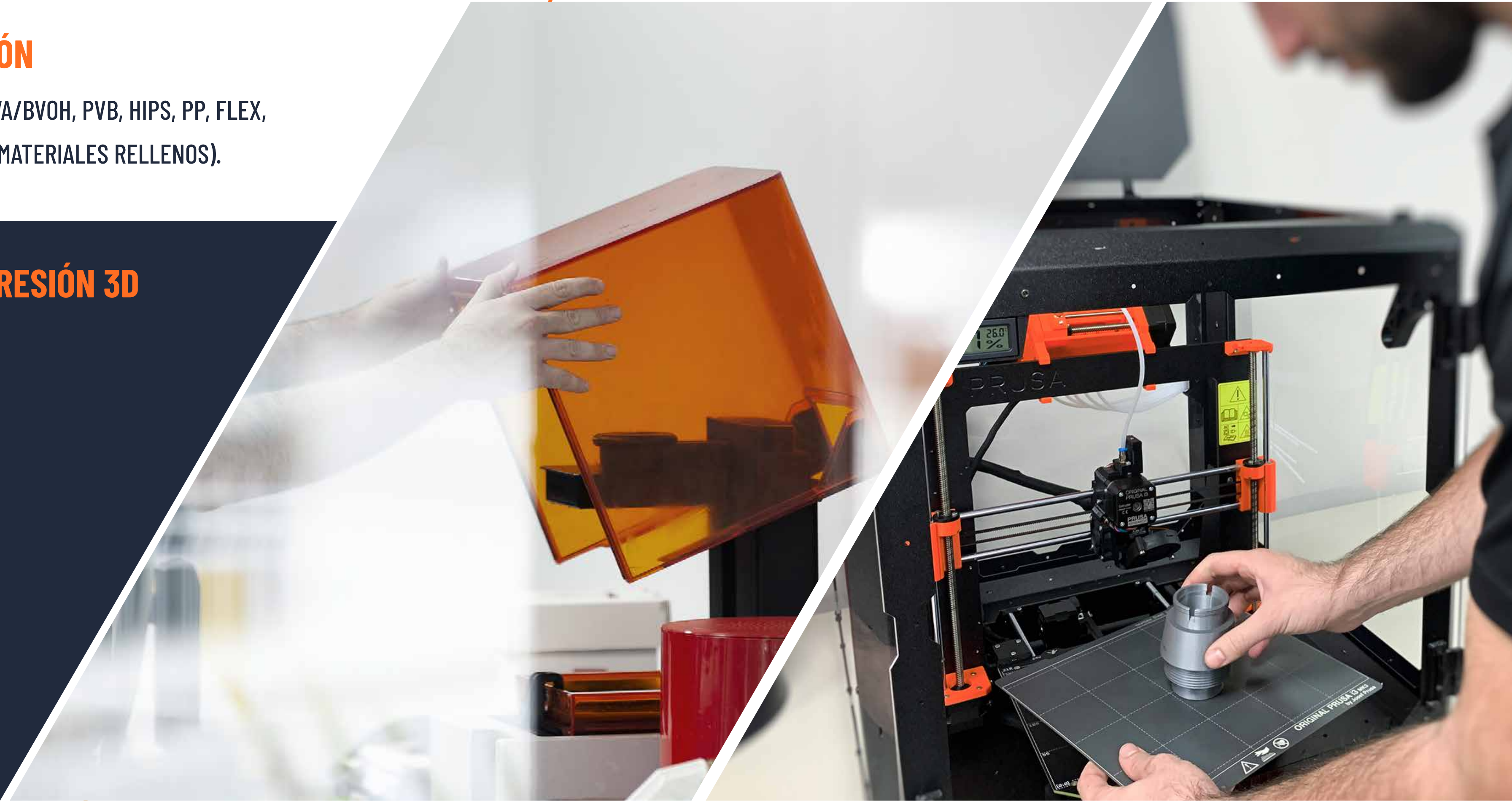


## 4.2 PROPUESTA DE VALOR TECNOLOGÍAS PARA LA FABRICACIÓN

TERMOPLÁSTICOS (PLA, PETG, ASA, ABS, PC, CPE, PVA/BVOH, PVB, HIPS, PP, FLEX, NGEN, NYLON, CARBON FILLED, WOODFILL Y OTROS MATERIALES RELLENOS).

### CARACTERÍSTICAS DE PIEZA IMPRESIÓN 3D

DIMENSIONES: 250x210x210 mm.



IMPRESORA 3D SLA – RESINA FOTOSENSIBLE

IMPRESIÓN 3D POR DEPOSICIÓN DE MATERIAL FUNDIDO (FDM)

## 4.3 PROPUESTA DE VALOR EXCELENCIA

SISTEMA DE CALIDAD TOTAL  
ESTRATEGIA DE CERO DEFECTOS  
REVISIÓN 100% COTAS CRÍTICAS  
CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS (SCP)  
PLANES DE CONTROL  
ANÁLISIS MODAL DE FALLOS Y EFECTOS (AMFE)  
FORMACIÓN Y MEJORA CONTINUA  
METROLOGÍA  
SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL  
DOCUMENTACIÓN HOMOLOGACIÓN  
PPEAP - FAI



## 4.4 PROPUESTA DE VALOR LOGÍSTICA

ALMACENES INTELIGENTES  
EMBALAJE ADAPTADO A CADA PIEZA/CONJUNTO/SISTEMA  
ENTREGAS. PLANIFICACIÓN CONJUNTA  
TRANSPORTE



5

EQUIPO

**PROMOVEMOS EL  
CRECIMIENTO  
DE LAS HABILIDADES PROFESIONALES  
EN UN ENTORNO DE  
LIBERTAD,  
DONDE LA INICIATIVA ES ATENDIDA EN PRO DE LA  
MEJORA CONTINUA  
DE NUESTROS SERVICIOS.**





# 5

## EQUIPO

# UN PROYECTO DE FUTURO

**IGUALDAD  
CONCILIACIÓN  
FORMACIÓN PERSONALIZADA  
PLAN DE CARRERA**



**FERNANDO  
GASTALDO**

Dirección General



**ERNESTO  
VILLANUEVA**

Responsable Comercial



**ALFREDO  
GIMÉNEZ**

Dirección de Innovación



**ELENA  
TERUEL**

Dirección Financiera



**ANA M<sup>a</sup>  
SÁNCHEZ**

Dirección de Personas



**MÓNICA  
GRAU**

Dirección de Calidad y  
Medioambiente



**MARIO  
SEBASTIÁ**

Responsable  
de Ingeniería



**ANTONIO  
ZARZA**

Dirección  
de Fabricación

# 6 PRODUCTOS DE REFERENCIA



# 6 PRODUCTOS DE REFERENCIA





2025 BUSINESS OVERVIEW

LA  
**EXCELENCIA**  
ES UN HÁBITO,  
UNA BÚSQUEDA  
**CONTÍNUA**