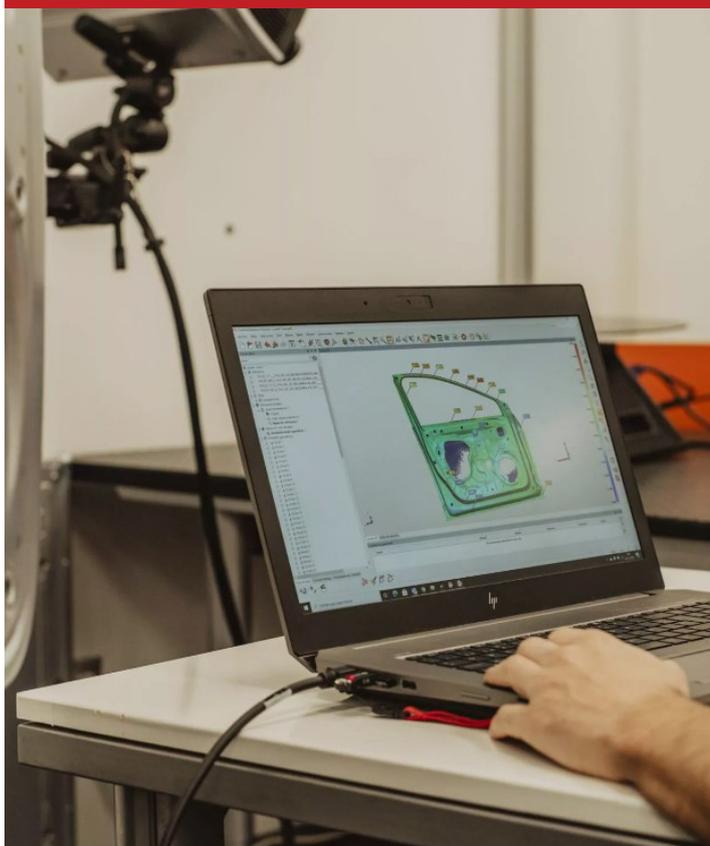


SERVICIOS MASTERTEC3D

¿Nuestro objetivo?
Hacerte la vida más fácil a la hora
de integrar la tecnología 3D en tu
empresa, ofreciéndote servicios que
te ayudan en este proceso.



- Servicio de consultoría tecnología 3D
- Servicio de escaneado 3D
- Servicio rediseño DFAM
- Servicio optimización topológica
- Servicio de impresión para producción

SERVICIO DE CONSULTORÍA TECNOLOGÍA 3D

Estudiamos y **analizamos tus procesos de fabricación** para identificar que fase se puede mejorar y optimizar con tecnología 3D. También, viendo las piezas que fabricáis, podemos identificar cuáles son susceptibles de mejora y **seleccionar el método de fabricación más óptimo** para vosotros.

Realizamos un **cálculo del ROI** para que tengas una visión de todos los costes a tener en cuenta en la incorporación de tecnología 3D en tu negocio.

Y, hacemos una fase de **Ramp up de producción**, imprimiéndote los primeros lotes de tus piezas 3D.



SERVICIO DE ESCANEADO 3D

Obtén un escaneado de tu pieza u objeto de forma rápida y sencilla. Escaneamos con la precisión y requerimientos que necesites basándonos en un análisis previo de la pieza y su aplicación final.

El escaneado es perfecto para obtener un diseño 3D de tu pieza, reproducir a escala con mucha precisión, crear prototipos, planificar la fabricación, control de calidad...



SERVICIO REDISEÑO DFAM

Adaptamos tu diseño a la fabricación aditiva. Ahorra tiempo y costes optimizando tus diseños para ser impresos en las diferentes tecnologías de impresión 3D.

Este proceso de diseño aditivo permite crear piezas más complejas al tiempo que reduce el consumo de material y el peso de estas. Esto hace que tengan un mayor rendimiento y sean más rápidas de fabricar.

Desde Mastertec3D hemos creado una formación online que te permitirá obtener una comprensión más profunda del diseño de piezas impresas en 3D.

SERVICIO DE OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA

Si quieres producir en fabricación aditiva o tienes piezas de alto valor añadido, tienes que optimizar el proceso desde el diseño más adecuado y rentable.

Reduce peso, tensiones, material, desplazamientos, etc. Fabrica de manera rentable y eficaz haciendo una optimización topológica de tus diseños adaptados a la fabricación aditiva.



SERVICIO DE IMPRESIÓN PARA PRODUCCIÓN

Después de optimizar tu pieza y rediseñarla para sacar todo el rendimiento en fabricación aditiva, te imprimimos las primeras unidades para que puedas validar y despegar el desarrollo de tu proyecto. Imprime cientos o miles de piezas de manera efectiva, haciendo el camino con nosotros, desde la optimización del diseño hasta la fabricación de las piezas.



MASTERTEC^{3D}

MASTERTEC^{3D}

www.mastertec3d.es

Contacta con nosotros para adquirir
el pack: marketing@mastertec.es

932292600