



Fluid3D

Asier Álvarez de la O

C/Berlín, Parcela 3F P.I. Cabezo Beaza

665497203

www.fluid3d.es

SOLUCIONES INTEGRALES EN FABRICACIÓN ADITIVA

Ofrece soluciones 360 en el sector de la Fabricación Aditiva a empresas de ingeniería, automoción, construcción, agricultura y medicina con modelado 3D.

Fluid3D es una empresa que ofrece soluciones 360 en el sector de la Fabricación Aditiva dando soluciones a empresas de ingeniería, automoción, construcción, agricultura y medicina con Modelado 3D y la fabricación de todo tipo de prototipos para modelos de validación, piezas funcionales y finales para un uso continuo, series cortas funcionales para cadenas de fabricación, así como todo tipo de repuestos para empresas que ejerzan todo tipo de mantenimiento de maquinaria en cualquiera de los sectores.

Disponemos de tecnología propia de Impresión FFF (FDM) con posibilidad de trabajar con gran variedad de materiales que varían desde PLA y flexibles hasta ABS, NYLON o Policarbonatos. Contamos con equipos de impresión por estereolitografía en resina SLA que nos permite conseguir resultados con de una alta precisión para aplicaciones médicas, prototipos de alta definición y objetos funcionales muy precisos gracias a la aplicación de resinas flexibles, rígidas y castables.

PLATAFORMA SCANFAB

Digitalización por escaneado 3D

Fruto de la sinergia de nuestra empresa FLUID 3D, experta en Fabricación Aditiva y la empresa DRONICA SERVICIOS AÉREOS, experta en Escaneado y gestión de datos obtenidos hemos desarrollado la plataforma SCANFAB www.scanfab.es, donde ofrecemos servicios especializados de digitalización.

Este servicio se hace mediante escaneado 3D tanto fotogramétrico como Láser para aplicaciones industriales, aeronáuticas, automoción, edificación, arte y patrimonio y medicina donde se requiera de modelos 3D para su análisis. Así se ofrece el servicio de fabricación en alta resolución de dichos elementos para modelos de validación, aplicaciones de mantenimiento industrial, elementos de conservación y restauración así como servicio de generación de contenidos virtuales para inspecciones, seguimientos y controles de calidad.