

Impresora 3d construcción

Fabricación aditiva



Organismo





www.idonial.com

Contacto info@idonial.com

Ubicación Ubicación

Parque Científico Tecnológico de Gijón, Zona INTRA. Avda. Jardín Botánico, 1345, 33203 Gijón, Asturias

Descripción

Impresora 3D de gran formato para la impresión de materiales de construcción (hormigón, cementos...). Desarrollo propio.

Aplicaciones / usos

Fabricación de elementos constructivos en morteros, así como pequeñas soluciones habitacionales.

Clasificación equipamiento

Planta piloto.

Servicios asociados

- Análisis de viabilidad técnica de fabricación de componentes mediante tecnologías de fabricación aditiva
- Pruebas preliminares de nuevos procesos de fabricación aditiva
- Estudio preliminar de viabilidad de desarrollo de nuevos materiales para fabricación aditiva
- Análisis de viabilidad sobre el uso de residuos o material reciclado como materia prima para procesos de fabricación aditiva
- Fabricación aditiva: tecnologías y procesos, materiales, metodologías de diseño, ventajas y aplicaciones industriales.

Código equipamiento

N1.14

Código de servicio

E.3

E.4

E.5

E.15

F.10

Fotos





