

la INNOVACIÓN está
en nuestros GENES

PROYECTOS DE INNOVACIÓN



MOBILE MAPPING



SIMULADOR DE EXCAVADORA EN VR



SISTEMA DE AUSCULTACIÓN BASADO EN IOT



SISTEMA DE GUIADO DE MAQUINARIA



985 310 569



@aplicacionesgeomaticas



excadeGijon



C/ Manuel Meana Canal, 5
33393 Gijón - Asturias

¿MÁS INFORMACIÓN?



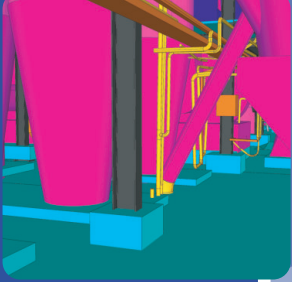
Aplicaciones
GEOMÁTICAS

Empresa del Grupo EXCADE

CONSTRUCCIÓN 4.0



INDUSTRIA 4.0



AUSCULTACIÓN



CAPTURA REALIDAD



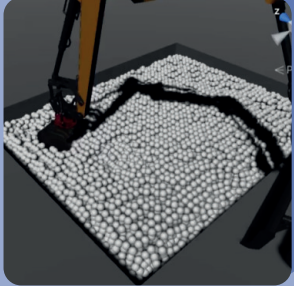
VISIÓN ARTIFICIAL



GUIADO MAQUINARIA



SIMULACIÓN



ÁREAS DE ACTUACIÓN



PRODUCTOS Y SERVICIOS



- 📦 Digitalización 3D
- 📦 Modelado 3D e infografías
- 📦 Animaciones
- 📦 Sensorización
- 📦 IoT
- 📦 Gemelos digitales
- 📦 Fotogrametría
- 📦 Realidad Virtual: procesos y simulación
- 📦 Realidad Aumentada
- 📦 Auscultación tierras y estructuras 24x7 topogeodésica//sensores IoT
- 📦 Teledetección: LiDAR terrestre
- 📦 Topografía
- 📦 Cartografía
- 📦 Guiado de maquinaria 2D y 3D excavadora/dozer/motoniveladora
- 📦 Aplicaciones GNSS
- 📦 Scan-to-BIM
- 📦 Sistema de atraque de buques con tecnología GNSS

SOFTWARE

Magnet Collage
Sketchup
con Trimble Scan essentials + Vray
Autocad + MDT
Istram
Virtual Surveyor
Leica Infinity

EQUIPOS Y MEDIOS

- 📦 Estación total
- 📦 GNSS
- 📦 LiDAR terrestre (láser escáner)
- 📦 Guiado maquinaria
- 📦 Dron
- 📦 Mobile mapping

