XVII Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Dados Espaciais

Nota biográfica JIIDE 2026

11 -13 de novembro/noviembre

https://www.dgterritorio.gov.pt/jiide2026

JOSÉ CARLOS GARCÍA



Director

Innovageo Software

josecarlos@innovationsideholding.com

innovageo software

NACHO FONTESTAD PARICIO

Jefe sección del SIG.

Ayuntamiento de Torrent

fontestadp@torrent.es

AJUNTAMENT TORRENT

Captura móvil y categorización automática de incidencias georreferenciadas: la experiencia del Ayuntamiento de Torrent

Accede al resumen aquí

José Carlos García González es Ingeniero en Electrónica e Ingeniero Técnico en Telecomunicaciones por la Universidad de Valencia. Inició su carrera como investigador en el Grupo de Teledetección de la Universidad de Valencia, participando en proyectos internacionales de la Agencia Espacial Europea y de la Unión Europea.

En 2003 fundó DIELMO 3D S.L., donde ejerció como Director Gerente y responsable del

Ingeniero técnico en Topografía e Ingeniero en Geodesia de formación, trabajo en el departamento encargado de la producción y distribución de la información geográfica del Ayuntamiento de Torrent desde 1998, siendo su responsable desde 2022.

Se plantea este proyecto como respuesta a unas necesidades del servicio de Protección Civil y Policía Local para situaciones de emergencia. La integración de la Inteligencia Artificial como interfaz para la comunicación

departamento de I+D+i, dirigiendo tanto los trabajos de producción como los desarrollos de investigación de la empresa, con más de 20 años de experiencia en soluciones basadas en datos geoespaciales: topografía, cartografía digital, inventario y mantenimiento de infraestructuras, mediante captura de datos aéreos y terrestres, entrenamiento de modelos de inteligencia artificial y desarrollo de algoritmos a medida.

Actualmente también es Director de Innovageo Software, empresa a cargo del desarrollo de la plataforma Neobora. A lo largo de su trayectoria ha dirigido proyectos de I+D en ámbitos como las plataformas cloud para datos LiDAR, la supercomputación aplicada al Big Data geoespacial, el aprendizaje profundo para la resolución de problemas territoriales y el procesamiento masivo en la nube de imágenes georreferenciadas.

de información geográfica permite ampliar el perfil del personal capaz de acceder a estas herramientas. El objetivo final es poder realizar el intercambio de este tipo de información de la manera más desatendida posible.