XVII Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Dados Espaciais

Nota biográfica JIIDE 2026

11 -13 de novembro/noviembre

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

JOSÉ VICENTE HIGÓN VALERO

Director técnico / Arquitecto de soluciones geoespaciales

SCOLAB Software Colaborativo

jvhigon@scolab.es



Integración de la componente espacial en procedimientos administrativos de la Generalitat Valenciana

Acede ao resumo aqui

Forma parte del equipo de SCOLAB Software Colaborativo S.L., donde desarrolla su actividad profesional en el ámbito de las tecnologías de información geográfica, el desarrollo de soluciones geoespaciales y las Infraestructuras de Datos Espaciales. Cuenta con amplia experiencia en el análisis, diseño, coordinación técnica e implantación de sistemas basados en la Suite gvSIG, especialmente gvSIG Online, gvSIG Desktop y gvSIG Mapps. Ha participado en proyectos nacionales e internacionales para administraciones públicas y entidades privadas relacionados con catastro, geoportales, interoperabilidad, gestión territorial, aplicaciones móviles, edición de datos espaciales y publicación de servicios geográficos. Su trabajo se centra en la definición de arquitecturas, coordinación de equipos técnicos y desarrollo de soluciones abiertas orientadas a la gestión, análisis y explotación de información geográfica.

Se presentarán experiencias de integración de la componente espacial en aplicaciones sectoriales de la Generalitat Valenciana, mostrando cómo la localización, las geometrías y el análisis territorial pueden incorporarse a procedimientos administrativos vinculados a agricultura, medio ambiente, puertos y costas, movilidad, carreteras, montes, eventos deportivos o minería. La comunicación abordará cómo estas soluciones permiten relacionar expedientes con el territorio, facilitar consultas y validaciones espaciales, apoyar el trabajo de campo e integrar información geográfica con sistemas corporativos de tramitación, siempre desde un enfoque técnico orientado a mejorar la gestión administrativa