



SobreIDEs

<https://www.ideo.es/web/ideo/boletín-sobreides>

Diciembre 2023, N.º 195

Contenido

EVENTOS2

- Jornadas y Congresos2
- Conferencias 2
- Seminarios web y Otros eventos2

NOTICIAS3

- Acuerdos3
- Convocatorias3
- Ofertas de Trabajo3
- Noticias OGC4
- Próximos eventos4

RECURSOS4

- Nodos y Servicios4
- Descargas5
- Portales5
- Aplicaciones5

FORMACIÓN5

- Cursos5
- Máster7

PUBLICACIONES RECIENTES7

- Revistas y boletines7
- Libros8
- Vídeos8

EXPOSICIONES8



EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [EuroGeographics General Assembly](#), Del 17 al 19 de marzo en Sevilla.
- [XVIII Congreso de la Población Española y II Congreso Internacional de Geografía de la Población](#). En Granada del del 12 a 14 de junio de 2024.
- [FOSS4G Europa](#), del 1 al 7 de julio en Tartu (Estonia)
- [35 congreso Geográfico Internacional \(GIC\) 2024 de la Unión Geográfica Internacional \(UGI\)](#): «Celebrando un mundo de diferencia». Se celebrará en Dublín (Irlanda) 24 al 30 de agosto de 2024. Plazo para presentar comunicaciones abierto hasta el 12 de enero.
- [Jornadas de SIG Libre](#). Del 12 al 13 junio de 2024. Universitat de Girona. Abierta la convocatoria para presentar un taller o ponencia hasta el 29 de febrero.
- [Segunda Circular del IX Congreso del Grupo de Estudios Regionales de la AGE](#) que se celebrará en Sevilla, el jueves 3 y viernes 4 de octubre de 2024. La fecha límite para el envío de los resúmenes es el 15 de enero de 2024.
- [XX Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica](#), 14 y 16 de octubre de 2024 en Palma (Mallorca, Illes Balears)
- [Encuentro Ibercarto](#), 17 y 18 de octubre de 2024 en Sevilla
- [FOSS4G Internacional](#), del 1 al 8 de diciembre en Belém (Brasil).

Conferencias

- Primera Circular del [XXII Coloquio Nacional de Geografía Rural – V Coloquio Internacional de Geografía Rural](#). Se celebrará en Valencia 23 al 25 de octubre de 2024.
- EuroCarto2024: [Conferencia Cartográfica Europea](#). Del 9 al 11 de septiembre de 2024 en la TU Wien, Austria. Envío de presentaciones hasta el 17 de abril.

Seminarios web y Otros eventos

- Seminario web sobre [Eficiencia energética de los edificios](#): 17 enero de 2024 de 14:00-15:30. Realizado por OGC
- Seminario web [Lleve sus servicios geoespaciales NMCA al siguiente nivel con GeoE3](#). 18 de enero a las 10:00. Organizado por OGC.
- [OGC ASF OSGeo Code Sprint](#). Del 26 al 28 febrero 2024 en Casa Cordovil-Universidad de Évora
- [X Simposio Iberoamericano de Historia de la Cartografía](#). Del 24 al 26 de abril en Montevideo.
- [GeoPython 2024](#). Del 27 al 29 mayo de 2024 en Suiza
- [Seminarios sobre clima y resiliencia ante desastres – 2024](#)
 - 17 de enero: Productos de Salud Ambiental Geoespacial del Instituto de Salud Pública



- 21 de febrero: *Permafrost Discovery Gateway*: permite la creación de big data y la generación de conocimiento para apoyar a las comunidades del Ártico
- 20 de marzo: Modelo de pronóstico de inundaciones globales de Google y productos contra incendios
- 17 de abril: ¿Cómo pueden las herramientas geoespaciales científicas abiertas permitir la resiliencia al clima y a los desastres?
- 15 de mayo
- 19 de junio

NOTICIAS

- [Nuevas categorías de Datos de Alto Valor](#)

Acuerdos

- Se ha [publicado en el Boletín Oficial del Estado](#), el convenio firmado entre el [Instituto Geográfico Nacional](#), el [O. A. Centro Nacional de Información Geográfica](#) y la Comunidad Autónoma del País Vasco, para actuaciones conjuntas en el marco del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea ([PNOA](#)).

Convocatorias

- [Estand de la Reutilización 2024](#). Jornadas de Geodatos del Ayuntamiento de Madrid 2024.
- [Concurso escolar «Aragón es tu territorio» en su edición de 2024](#). Plazo hasta el 15 de abril de 2024.
- [Convocado el XII Concurso «Explica-Geografía con tus fotos»](#) de la Asociación Española de Geografía. Plazo del 11 de diciembre al 18 de febrero. Dos categorías: Estudiantes y Profesorado de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos (relacionados con la Geografía).
- [Décima edición del Premio a la mejor tesis de Maestría en Cartografía, Geodesia o Información Geográfica](#), ofrecido por el IPGH. La tesis debe haber sido defendida entre el 1 de enero de 2019 y el 31 de diciembre de 2023, y puede estar escrita en cualquier idioma. Los interesados deberán presentar su solicitud con la documentación requerida entre el 1 y 30 de junio de 2024, únicamente por medios electrónicos.

Ofertas de Trabajo

- [Desarrollo Estratégico-Comercial Sector Geoespacial: Centro de Observación y Teledetección Espacial S.A.U. - COTESA](#). Madrid, Comunidad de Madrid, España
- [Bolsa de trabajo del CSIC para trabajar en SIG Marino](#) (SIG, IDEs, SGBDs, WMS, WFS,...) para personal técnico, grupos profesionales M3, M2, M1, y E2 del convenio único, predoctorales y contratos formativos para la práctica profesional. Contacto ideo@ieo.csic.es.
- [Gestión de proyectos GIS. Empresa: Tracasa Global](#). Pamplona/Iruña (Híbrido).



Noticias OGC

07/12/2023 OGC invita a las organizaciones interesadas a responder a la [convocatoria de patrocinadores](#) para el próximo proyecto [piloto 2024 de infraestructura marina federada de datos espaciales \(FMSDI\)](#). El proyecto tiene como objetivo abordar las complejidades que surgen al conectar datos del mar con datos terrestres. **Las solicitudes de patrocinio cierran el 19 de enero de 2024.**

Próximos eventos

- [Tested 19 Demonstration Days](#). 16 y 17 de enero. Virtual.
- [Geo Week](#). Del 11 al 13 de febrero de 2024. Denver, CO.
- [2024 Joint OGC ASF OSGeo Code Sprint](#). Del 26 al 28 de febrero.
- [128th OGC Member Meeting](#). Del 25 al 29 de marzo de 2024. TU Delft.
- [Conferencia sobre el futuro de la información y la comunicación \(FICC\)](#). 4 y 5 de abril en Berlín.
- [Conferencia sobre permisos de construcción digitales 2024](#). 18-19 de abril de 2024 – Barcelona COAC.
- [Localizar24](#). Del 7 al 9 de mayo en Sídney.
- [129 OGC Member Meeting](#). Del 17 al 21 de junio. Montreal.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- Nueva Ortofoto de La Palma y [del Hierro](#) en IDECanarias. Capturada con vuelo GSD de 20 cm/píxel entre el 5 y el 6 de octubre. Gracias a la Inteligencia Artificial, la resolución final es de 16 cm/píxel.
- Actualización del [Inventario Toponímico de Asentamientos de la Comunidad de Andalucía, ITACA](#) con la incorporación de los siguientes municipios Viator (Almería), Jete (Granada) y Marbella (Málaga).
- El Geoportal del Ayuntamiento de Madrid actualiza su [modelo digital del terreno](#) incluyendo el formato COG para la descarga del MDT.
- Nueva cartografía elaborada por el [Atlas Nacional de España](#) para todo el ámbito mundial a escala 1:10.000.000 ya forma parte de los servicios WMS, WMTS y TMS de cartografía ráster de España del IGN. Puedes consultarlos en este [enlace](#). Los servicios muestran esta cartografía desde el nivel de visualización 0 al 7.
- Sanidad actualiza la información de [Zonas de baño y Puntos de muestreo](#) en IDECanarias.
- [Actualización del callejero en IDECanarias](#).
- Actualizado el [visualizador de Comparación de Ortofotos Históricas de Castilla-La Mancha](#).
- [Los ayuntamientos de Castelldefels, el Prat de Llobregat y Esparreguera se han unido a la Red Local SITMUN](#)



- [Novedades en IDENA \(diciembre de 2023\).](#)
- [Publicada la ortofotografía básica de Navarra de 2023.](#)

Descargas

- Actualizado en el [Centro de Descargas del CNIG](#) los siguientes productos:
 - **CartoCiudad:** Se han actualizado los códigos postales del Grupo Correos y entidades de población asociadas a las direcciones. Puedes consultar más **información y descargar** el producto [aquí](#).
 - **Redes geodésicas.** Actualización de este producto con las redes geodésicas nacionales: red ERGNSS, red de vértices geodésicos, red de nivelación y red de mareógrafos, en formato kmz y xls.

Portales

- [Nuevo portal de Ibercarto.](#)
- [Nuevo geoportal de Turisme Comunitat Valenciana.](#)
- Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía publica el [Portal de Datos Estadísticos y Geoespaciales de Andalucía \(ver noticia\)](#).
- La Comisión ha publicado [una web para consultar los Conjuntos de Datos de Alto Valor del tipo: Geoespacial, Observación de la Tierra y Movilidad \(ver noticia\)](#).
- [Mapa Clima](#), geoportal web de servicio público de la Junta de Andalucía para la divulgación de la evolución y proyección, para cualquier municipio de Andalucía, de distintas variables climáticas y de las emisiones de gases de efecto invernadero.
- [Nuevo visualizador que contiene la Información Geográfica de Referencia de Poblaciones «Poblaciones».](#)
- Nuevo geoportal con imágenes del [satélite Geosat-2](#) de muy alta resolución para los usuarios de las Administraciones públicas adscritos al [Plan Nacional de Teledetección \(ver noticia\)](#).

Aplicaciones

- El [Atlas Didáctico del IGN](#) incorpora a sus contenidos un nuevo tema denominado «Relaciones internacionales», completando así el grupo temático de «Estructura territorial».
- [Textomap es una web que permite la creación de mapas utilizando la inteligencia artificial de chatGPT.](#)
- GiSou Aplicación del concello de Ourense
 - [Descarga para Android:](#)
 - [Descarga para iOS](#)

FORMACIÓN

Cursos



- Curso gratuito de [Introducción a las licencias de software abierto](#).
- [Cursos en línea gratuitos y en español](#) para aprender lo más novedoso de la publicación de los datos:
 - Gestión de los datos
 - Gestión de las OGC API
 - Integración de los datos y servicios
- [Cursos de mappingGIS](#):
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [QGIS nivel básico/intermedio](#). Del 1 al 28 de diciembre.
 - [Diseño de mapas con QGIS](#). Del 10 de enero al 6 de febrero.
 - [QGIS avanzado](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 10 de enero al 6 de febrero.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). Del 10 de enero al 6 de febrero.
 - [ArcPy. Programación en ArcGIS 10 con Python](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [Análisis geoespacial con Python](#). . Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [Visores web mapping con Leaflet](#). Del 10 de enero al 13 de febrero.
 - [Taller de OpenLayer](#). Del 10 al 17 de enero.
 - [Taller de MapStore](#). Del 10 al 24 de enero.
- [Cursos de Esri](#)
 - [Configuración de aplicaciones con ArcGIS Experience Builder](#). 10 y 11 de enero.
 - [Migración de ArcMap a ArcGIS Pro](#). 16 y 17 de enero.
 - [Análisis espacial con ArcGIS Pro](#). 23, 24 y 25 de enero.
 - [Taller de comunicación con Story Maps](#). 30 de enero.
 - [Scripts de geoprocésamiento en ArcGIS con Python](#). 6, 7 y 8 de febrero.
 - [Flujos de trabajo con ArcGIS Pro](#). 13, 14 y 15 de febrero.
 - [Flujos de trabajo con ArcGIS Online](#). 22 y 23 de febrero.
 - [Tratamiento de datos LIDAR con ArcGIS Pro](#). 27 y 28 de febrero.
 - [Gestión de geodatabases con ArcGIS Pro](#). 6, 7 y 8 de marzo.
 - [Entornos y análisis 3D en ArcGIS](#). 12, 13 y 14 de marzo.
 - [Captura y administración de datos en campo con el Sistema ArcGIS](#). 20 y 21 de marzo.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en web GIS](#) Del 13 de febrero al 5 de junio,
 - [ArcGis Arcade](#). Del 1 de febrero al 1 de marzo.
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps](#). Del 29 de enero al 5 de abril.



- [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open Source con OpenLayers y Leaflet](#). Del 13 de febrero al 26 de abril.
- [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos](#). Del 1 de febrero al 29 de marzo.
- [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 17 de enero al 22 de marzo.
- [Python en ArGIS – nivel usuario](#). Del 11 de enero al 23 de febrero.
- [Python en ArcGIS – nivel avanzado](#). Del 26 de febrero al 5 de abril.
- [Especialista Python con ArcGIS](#). Del 11 de enero al 5 de abril.
- [Python en ArGIS Pro – nivel usuario](#). Del 11 de enero al 23 de febrero.
- [Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado](#). Del 26 de febrero al 5 de abril.
- [Python con ArcGIS Pro](#). Del 11 de enero al 5 de abril.
- [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#). Del 30 de enero al 1 de marzo.
- [Python en QGIS](#). Del 22 de febrero al 12 de abril.
- [Google earth engine: aplicaciones](#). Del 22 de enero al 16 de febrero.
- [Curso online de QGIS y GRASS \(versión 3.X\) - nivel usuario](#). Del 16 de enero al 1 de marzo.

Máster

- [Máster Gis On Line de Esri](#). Convocatoria 2024/2025
- [Nuevo doble grado en Matemáticas e ingeniería Geomática y Topografía](#). Universidad politécnica de Valencia.
- [Máster Universitario en Tecnologías de la Información Geográfica](#). Universidad Complutense de Madrid.
- [Máster Universitario en Tecnologías de la Información Geográfica para la Ordenación del Territorio: SIG y Teledetección](#). Universidad de Zaragoza.
- [Máster en Tecnologías de la Información Geográfica: SIG y Teledetección](#). Universidad de Extremadura.
- [Máster en Tecnologías de la Información Geográfica: UNGIS](#).
- [Máster Cambio Ambiental y Transición Socioecológica](#). Universitat de Girona.

PUBLICACIONES RECIENTES

- «[Mapa geológico de España](#)», a escala 1:3.000.000, muestra las principales unidades geológicas y estructuras tectónicas de España, Portugal y el sur de Francia.
- [Calendario de 2024 de la Fototeca Digital](#). Puedes [descargarlo](#) gratuitamente en formato Pdf o [adquirirlo](#) en formato papel a través de la Tienda virtual del CNIG y puntos de venta.
- Disponibles las [presentaciones de la reunión del GTIIDE del 12 de diciembre de 2023](#).
- Resumen [15ª Conferencia ASEDIE](#) Conferencia Internacional sobre Reutilización de la Información del Sector Público bajo el título: Aprendiendo del pasado, construimos el futuro de los datos.

Revistas y boletines



- [Publicado el boletín de la Asociación Española de Geografía \(nº99\).](#)
- [Publicado el número 107 de la «Revista Cartográfica» \(julio-diciembre 2023\) del IPGH.](#)
- Publicado el número 3 de [IKARA](#). Revista de Geografías Iberoamericanas. Universidad de Castilla-La Mancha.
- Publicado el [número 80, julio-diciembre de 2023](#), de la revista Investigaciones Geográficas.
- [Publicado eCARTO News diciembre 2023](#), el boletín de noticias de la International Cartographic Association (ICA).
- [Publicado el nº 10 \(2023\) de Posición, la revista del Instituto de Investigaciones Geográficas de la Universidad Nacional de Luján \(Argentina\).](#)
- [Boletín del geoportal del ayuntamiento de Madrid \(noviembre, nº44\).](#)
- Publicado el [Boletín actualidad del IGN y CNIG de diciembre](#), este boletín tiene el objetivo de dar **difusión a las actividades y actuaciones** más destacadas del **IGN** y **CNIG** de forma continua.
- Publicado el [Cuaderno Técnico IGEAR n.3 \(enero-julio 2024\)](#) cuyo título es «Repositorio de código abierto de ICEARAGÓN».
- Publicado el [boletín de diciembre](#) del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.

Libros y artículos

- Se ha publicado el libro [«Real Observatorio Astronómico de Madrid. Ciencia, Historia y Patrimonio»](#).
- Publicado el libro [«Directrices toponímicas de uso internacional para editores de mapas, cartas náuticas y otras publicaciones»](#), una publicación que tiene como objetivo solucionar los problemas que pueda plantear **la lectura de la toponimia** y permitir la **interpretación de los mapas** a los cartógrafos y usuarios de nombres geográficos de otros países.

Vídeos

- [Publicados los vídeos y presentaciones de las JIIDE 2023](#)
- [Publicados los vídeos de las sesiones de la Conferencia INSPIRE](#)
- [Disponible la grabación del II Encuentro Nacional de Datos Abiertos.](#)
- [Vídeo de la Jornadas de Inteligencia Geoespacial](#)
- [Entrevista a Alicia González](#), cartógrafa del Instituto Geográfico Nacional de España.

EXPOSICIONES

- [Exposición virtual de la Biblioteca Nacional de España, «Europa, doce mapas y un proyecto».](#)
- [Los mapas y la primera vuelta al mundo. La expedición de Magallanes y Elcano.](#)

[Consultas y más información: Lista de distribución IDEE, Sugerencias y contribuciones, Versión pdf, BlogIDEE.](#)