



SobreIDEs

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

Febrero 2026, N.º 221

Contenido

- EVENTOS..... 2
 - Jornadas y Congresos2
 - Conferencias.....2
 - Seminarios web y Otros eventos3
- NOTICIAS 3
 - Acuerdos.....3
 - Convocatorias.....3
 - Ofertas de Trabajo.....4
 - Noticias OGC.....4
 - Próximos eventos4
- RECURSOS 5
 - Nodos y Servicios5
 - Descargas.....7
 - Portales.....7
 - Aplicaciones.....7
- FORMACIÓN 8
 - Cursos8
 - Máster.....11
- PUBLICACIONES RECIENTES 11
 - Revistas y boletines.....12
 - Vídeos y Pódcast.....12
 - Libros y artículos.....12
- EXPOSICIONES 13



EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [XIX Congreso de Geomática](#). Del 24 al 27 de marzo en La Habana, Cuba.
- [XI Simposio Iberoamericano de Historia de la Cartografía](#). Del 8 al 10 de abril en La Plata, Argentina.
- XXXIX Jornadas de Campo de Geografía Física: sector oriental de la Sierra de Guadarrama del 11 al 15 de mayo en Miraflores de la Sierra, Madrid. [Publicada la 1ª circular](#).
- XIX Congreso de la Población Española y III Congreso Internacional de Geografía de la Población. Del 27 al 29 de mayo en Almería. [Publicada la 2ª circular](#).
- [XXI Congreso Asociación Española de Teledetección](#). Del 8 al 11 de junio de 2026 en Cáceres.
- [XXV Congreso ISPRS 2026](#). Del 4 al 11 de julio en el Centro de Convenciones Metro Toronto
- [XXI Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica](#), del 15 al 17 de julio de 2026 en la Universidad Complutense de Madrid. [Publicada la 1ª circular](#).
- [EuroCarto 2026](#). 9-11 de septiembre de 2026 (Brno, República Checa).
- XIX Congreso Ibérico de Didáctica de la Geografía del 2 al 4 de octubre de 2026 en la Universidad Complutense de Évora. [Publicada la 1ª circular](#).
- XII Encuentro de Ibercarto se celebrará en la Biblioteca Nacional de Portugal (Lisboa) del 15 al 16 de octubre de 2026.

Conferencias

- [Terra em Foco. Conferencia Nacional de Observación de la Tierra](#). Del 18 al 19 de marzo en Coimbra (Portugal).
- XII Coloquio de Pensamiento Geográfico. Del 28 al 30 de mayo en la Universidad Autónoma de Madrid, bajo el título: «Geografía para un mundo cambiante: nuevas miradas sobre el territorio». [Publicada la 2ª circular](#).
- [XVIII Coloquio de Geografía Urbana](#). Universidad de Alicante. Del 9 al 13 de junio en Alicante-Cartagena.
- X Conferencia Internacional sobre Cartografía y SIG, edición Jubileo. 14 de junio – 19 de junio en Nessebar, Bulgaria.
- [4.ª Conferencia Europea de Geografías Rurales](#) del 22 al 26 de junio de 2026 en Oporto.
- [33.ª Conferencia Cartográfica Internacional](#), del 18 al 23 de julio de 2027, Varsovia (Polonia).
- XXIII Coloquio Nacional de Geografía Rural, XII Coloquio de Desarrollo Local, VI Coloquio Internacional de Geografía Rural y II Encuentro Internacional de Desarrollo Loc. Málaga del 7 al 9 de octubre de 2026. [Primera circular](#).
- XIX Coloquio de Ibérico de Geografía, organizado por la Asociación Española de Geografía, la Associação Portuguesa de Geógrafos y la Universidad de Santiago de Compostela. Del 14 al 16 de octubre en Lugo. [Primera circular](#).



Seminarios web y Otros eventos

- [Open Data Week](#) del 22 al 29 de marzo.
- [Open Data Day](#) del 7 al 13 de marzo
- [Seminario web Bioclima: Comprendiendo la biodiversidad en tiempos de cambio climático.](#) El 24 de abril. Encuentro virtual.
- [Seminario web: Datos Abiertos como bien público:](#) desarrollo basado en la evidencia en territorios: 13 de marzo De 10.00 a 11.30 h.

NOTICIAS

- [Real Sociedad Geográfica cumple 150 años al servicio del conocimiento geográfico.](#)
- **Nueva organización de los productos** del [Centro de Descargas del CNIG](#). Responde a las sugerencias de los usuarios, que demandaban encontrar los mapas agrupados por su escala.
- **Comienza en Madrid la Olimpiada Nacional de Geografía.** El Colegio de Geógrafos y las universidades públicas de la Comunidad de Madrid convocan a estudiantes de 2º de Bachillerato para la fase regional.

Acuerdos

Convocatorias

- [II Concurso de Datos Abiertos del Cabildo de Tenerife](#). Plazo hasta el **10 de marzo de 2026**.
- Convocatoria 2026 de los **premios al mejor TFG y TFM en Geografía Física**: Premio M^a Asunción Romero Díaz al mejor TFG ([acceso a las bases](#)), Premio Casildo Ferreras Chasco al mejor TFM ([acceso a las bases](#)). Plazo de presentación **hasta el 10 de marzo de 2026**.
- Concurso escolar «**Aragón es tu territorio**» cuyo objetivo es el uso de la cartografía y la fotografía como herramientas creativas y didácticas para representar el territorio. Presentación hasta el **16 de marzo de 2026**, inclusive. [Bases del concurso](#).
- El **Instituto Geográfico Nacional (IGN)** convoca una [nueva edición del «Concurso de Narrativa Breve»](#), con el objetivo de dar a conocer las **actividades** que desarrolla y promover en general su conocimiento. Recepción de relatos **hasta el 20 de marzo**.
- Convocada la [décima edición de los premios Pedro R. Muro-Medrano para trabajos de fin de estudios](#) en el ámbito del trabajo con datos abiertos o datos geográficos y las tecnologías que los explotan. El plazo de recepción de los TFE concluye el **22 de marzo**.
- [Convocatoria de la 15ª edición del Concurso «Andalucía en un mapa»](#) cuyo objetivo es promover la utilización de la cartografía y la estadística entre la comunidad escolar. Los trabajos seleccionados en la fase previa deberán presentarse a **la fase final antes del 25 de marzo**.
- [XIV Concurso «Explica- Geografía con tus fotos»](#), organizado por la Asociación Española de Geografía (AGE), cuyo objetivo es despertar y fomentar el interés por la fotografía como medio para el conocimiento geográfico. Dirigido tanto al alumnado como al profesorado de todos los niveles académicos. Convocatoria abierta **hasta el 3 de mayo**.



- Convocada la sexta edición del «[Premio Pedro Vicente Maldonado](#)» a la mejor tesis de doctorado en Cartografía, Geodesia o Información Geográfica, ofrecido por el IPGH para tesis doctorales que con fecha posterior al 1 de enero de 2020 y hasta el 31 de diciembre de 2025. **La convocatoria estará abierta entre el 1 y el 31 de mayo de 2026.**
- Convocada la duodécima edición del «[Premio a la mejor tesis de Maestría en Cartografía, Geodesia o Información Geográfica](#)» ofrecido por el IPGH, para trabajos defendidos entre el 1 de enero-2021 y el 31 de diciembre de 2025. **La convocatoria estará abierta entre el 1 y el 30 de junio de 2026.**

Ofertas de Trabajo

- [Last call to apply: 2026 ESA Graduate Trainee Programme.](#)
- [Técnico/a QGIS](#) para Sorigué en Barcelona.
- [Técnica/o junior GIS](#) para SGS en Madrid.
- [Especialista en mantenimiento de catastro](#) para Tracasa Instrumental en Navarra.
- [Instructor SIG para Esri](#) Colombia en Bogotá, Colombia.
- [Ingeniería Técnica en Topografía con Máster Oficial en Geomática, PRL, GIS y/o BIM](#) para Tragsatec en Oviedo.
- [Licenciada/o o Graduada/o + Máster Oficial - Cartografía de hábitats](#) para Tragsatec en Madrid.
- [Licenciatura, Grado + Máster en Geografía o Gestión del Territorio y Medio Ambiente](#) para Tragsatec en Sevilla.
- [Técnico/a E-Administración, GIS y Aplicaciones Corporativas](#) para Atos en Santander.
- [Técnico/as - Trabajos topográficos Delimitación términos municipales](#) para Tragsatec en Sevilla.

Noticias OGC

- 20/02/2026 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) está buscando comentarios públicos sobre el acta de constitución del nuevo grupo de trabajo GeoHEIF \(SWG\).](#) GeoHEIF (Formato de Imagen de Alta Eficiencia Geográfica) tiene como objetivo definir y añadir propiedades HEIF que permitan incrustar información de georreferenciación en uno o más elementos de la imagen. **Los comentarios deben entregarse antes del 13 de marzo de 2026.**
- 9/02/2026 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) solicita comentarios públicos sobre el Marco y Modelo de Justificación del Sistema de Referencia Global de Entidades \(GERS\) como Estándar Comunitario OGC.](#) GERS define un enfoque para asignar identificadores persistentes, únicos, abiertos e interoperables a entidades geoespaciales reales para apoyar referencias e integración consistentes entre conjuntos de datos de múltiples proveedores y jurisdicciones. **Solicitud abierta hasta el 3 de marzo.**

Próximos eventos



- [135ª Reunión de Miembros de OGC](#). Del 1 al 4 de junio en Helsinki, Finlandia.
- [XXV Congreso ISPRS 2026](#). Del 4 al 11 de julio en Toronto, Canadá.
- [La 136ª Reunión de Miembros de OGC](#). Del 19 al 23 de octubre en Cape Town, South África.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- Incluido en el [visualizador Naturaleza, Cultura y Ocio](#) y en el [Centro de Descargas de CNIG](#).
 - EuroVelo, la red europea de rutas ciclistas de larga distancia
 - Caminos a Guadalupe, que recoge las rutas históricas que conducen al Real Monasterio de Guadalupe
 - Nueva capa de la Vía de la Plata para bicicleta de gravel
- Nueva capa de sombras en el [visualizador del eclipse de 12 de enero de 2026](#). La nueva capa muestra si el Sol estará visible en el máximo del eclipse o si quedará oculto por el relieve.
- [Nueva actualización en CartoCiudad](#).
- Disponibles nuevas **Ortofotos provisionales expeditas** procedentes de los vuelos PNOA 2025 y correspondientes al lote de **Andalucía Oeste** en el servicio web de visualización WMS [Ortofotos expeditas y rápidas \(provisionales\) del PNOA de España](#).
- Nueva publicaciones de la 3ª cobertura del proyecto PNOA-LiDAR, correspondiente a la **Comunidad Autónoma Valenciana**.
- Disponible una nueva actualización del producto Ortofoto PNOA Máxima Actualidad correspondiente a la **Comunidad Valenciana** en los servicio web [WMS](#), [WMTS](#) y [TMS](#).
- [Nueva actualización en SignA](#) de datos en las capas de las agrupaciones de Unidades Administrativas y Consultas Frecuentes, donde además hemos añadido una capa nueva de Municipios costeros.
- Actualización del **Camino de Santiago** en los visualizadores de «[Naturaleza, Cultura y Ocio](#)», «[Caminos de Santiago en Europa](#)» y en el [Centro de Descargas de CNIG](#). Información también disponible en [servicio WMS](#).
- IGN actualiza su servicio **Mapa ráster** con la inclusión de una nueva capa del mundo a escala 1:3 000 000, disponible a través de servicios web: [WMS](#), [WMTS](#) y [XYZ](#).
- Actualizada la capa de Estancos en **IDE Cáceres**. Disponible en el apartado de [DESCARGAS-Servicios-Ocio y Entretenimiento](#).
- Novedad en el **servicio WMS de unidades administrativas**, se ha añadido una capa temporal que permite utilizar el parámetro TIME para visualizar la evolución de los límites administrativos desde 2009 hasta la actualidad.
- Nueva versión de los ficheros de **Líneas límite municipales**, provinciales y autonómicos. Disponible en servicios [WMS](#) y de [Teselas vectoriales](#).
- Actualizado en **IDECanarias**:
 - **Ortofoto histórica de 2003 para todas las islas**. El servicio WMS a consulta en el [Catálogo de Metadatos](#) o a través del [listado de servicios de IDECanarias](#).



- **El servicio de Ortofoto histórica de 1979 para las islas de El Hierro, La Palma y La Gomera.** WMS a consulta en el [Catálogo de Metadatos](#) o a través del [listado de servicios](#) de IDECanarias.
- **Nuevo Mapa Topográfico Integrado de Lanzarote del año 2024.** Se incorporan 50.549 cambios (1:1.000–1:5.000) a partir del vuelo GSD11 (2024). Puede consultar la información a través del [servicio WMS](#) de IDECanarias y también desde el [visor](#).
- **Nueva Ortofoto de Gran Canaria 2025.** Se puede consultar desde el [visor](#).
- **Nuevos Mapas de Cultivos de Lanzarote y Fuerteventura (campana 2025).** A consulta desde el [visor](#).
- **Actualización de los establecimientos acuícolas.** Servicio a consulta en el [visor](#).
- Actualizado en **IDE Castilla la Mancha:** [Mapas y visores de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural](#) y [Mapas del Área de Sanidad y Salud Pública](#).
- Se publican en el catálogo de la IDECyL las capas correspondientes a los incendios forestales en Castilla y León. Disponibles para su [visualización y/o descarga](#).
- Conjunto de datos con las [mediciones de polen de todas las estaciones de Castilla y León](#).
- Publicada en el [Visor2D de IGEAR](#) la capa de la [regulación de la pesca continental](#) para la temporada 2026.
- Actualizadas en el [Visor2D de IGEAR](#) y en descargas de ICEARAGON las siguientes capas del Observatorio de la Montaña de Aragón (OMA):
 - Vías ferratas equipadas
 - Senderos que revisten la condición de senderos turísticos de Aragón.
 - Otros senderos homologados no turísticos
 - Red de senderos de la Red Natura de Aragón
 - Principales rutas BTT propuestas por distintos promotores.
- Incorporado a la [fototeca digital del IGEAR](#) los siguientes vuelos:
 - Vuelo de urbana, serie escaneada (1958–2007)
 - Vuelo de urbana, series recientes (2005–2025)
- Nueva actualización de la cartografía en el [Geoportal del Ayuntamiento de Madrid](#).
- Las capas provinciales de IDEMAP ahora visibles e integradas en el [mapa de oblicuas](#) de Google.
- Actualización del Mapa geológico de Cataluña a escala 1:50.000.
- Nuevas capas de [infraestructuras específicas provinciales](#) disponibles en el visor GeoMalaga.
- **Actualizado en IDEV:**
 - En **materia urbanística** las capas: clasificación, zonificación, dotaciones, elementos singulares del territorio y el inventario de suelo urbano y urbanizable. [Visor](#) y [catálogo](#).
 - Capa de **depósitos de incendios**. Acceso al [visor](#) y [catálogo](#).
 - Actualizada la **cartografía de senderos**, concretamente el trazado del GR-7. Acceso al [visor](#) y [catálogo](#)
 - **Ortofotos de los años 2007 y 2009** en color natural (RGB) de la franja costera. [Visor](#) y [catálogo](#).



- Añadido en el [visor](#) la **ortofoto histórica nacional de la Comunitat Valenciana correspondiente al año 1985**.
- **Mejoras visor GVA**: enlaces e imágenes.
- Nuevo servicio de visualización del [mosaico de ortofotografías históricas catastrales](#) de la Dirección General de Catastro.

Descargas

- A descarga en el en el [Centro de Descargas del CNIG](#) nueva actualización del producto **ortofotos PNOA Máxima Actualidad** de los vuelos realizados en 2024 correspondientes a la Comunidad Valenciana.
- Nueva versión de los ficheros de Líneas límite municipales, provinciales y autonómicos. Disponible en el Centro de Descargas, dentro del producto [Límites municipales, provinciales y autonómicos](#).
- Nueva publicación de la **3ª cobertura del proyecto PNOA-LiDAR**, correspondiente a la **Comunidad Valenciana**. Disponible en el [Centro de Descargas de CNIG](#).
- Actualización del producto Ortofotos provisionales PNOA de Andalucía Oriental en el [Centro de Descargas del CNIG](#).
- Nueva versión de **IGR Poblaciones 2024** disponible en [CdD de CNIG](#) y servicio [OGC API Features, Vector Tiles](#) y también disponible para su visualización y análisis en <https://visualizadores.ign.es/poblaciones/>.
- Nueva versión del **Mapa Topográfico Nacional 1:25.000 (MTN25) y 1:50.000 (MTN50)** generado por procesos automáticos. Los archivos ráster se encuentran disponibles en formato COG a través del [Centro de Descargas de CNIG](#), y los resultados se pueden visualizar a través de los servicios [WMS](#), [WMTS](#).
- A descarga en el [Centro de Descargas del CNIG](#), los nuevos **productos derivados de índices espectrales sobre Sentinel-2: dNBR, NDVI y NDWI**.
- Actualización de **Ortofotos Provisionales PNOA 2024-2025 Andalucía Oeste**. Disponible en el [Centro de Descargas del CNIG](#) y a través de los [servicios web de visualización WMS](#).

Portales

- Nueva versión del [Portal de Datos Abiertos del Ayuntamiento de Madrid](#).
- [El portal educa IECA](#) se refuerza con cómics y cuentos clásicos para enseñar estadística y cartografía a los escolares.

Aplicaciones

- Publicada actualización de la [aplicación móvil gratuita IGN Terremotos](#) en los tres markets ([Google Play de Android](#), [App Store de Apple](#) y [App Gallery de Huawei](#)).
- Publicada actualización de los archivos del producto **Mapas para móviles**, disponible para su descarga y consumo directo en las aplicaciones [Mapas de España y Mapas de España Básicos](#) y también disponible en el [Centro de Descargas](#), dentro de la sección de Rutas, ocio y tiempo libre.



- Actualización de la [aplicación móvil gratuita Mapas de España](#), en los markets [Google Play de Android](#) y [App Gallery de Huawei](#). Con las siguientes novedades:
 - Corrección del cuadro de estadísticas de una ruta.
 - Corrección de la sección Editar trazado y waypoints.
 - Actualización del motor de descarga en Rutas, ocio y tiempo libre.
- Actualización de la [aplicación móvil gratuita Parques Nacionales](#) en los tres markets ([Google Play de Android](#), [App Store de Apple](#) y [App Gallery de Huawei](#)), con las siguientes novedades:
 - Actualización de las librerías principales de la aplicación.
 - Actualización del motor de descarga.
 - Actualización de la funcionalidad sin conexión a Internet de la aplicación.
 - Actualización del diseño de la aplicación.
 - Corrección de errores.
- [Goio](#), el asistente virtual del Cabildo Tenerife. Utiliza IA y datos abiertos para que los usuarios puedan planificar una visita fructífera a la isla.

FORMACIÓN

Cursos

- 1ª Convocatoria de los cursos IGN-CNIG 2026: del **13 de abril al 22 de mayo de 2026**.
 - [Sistemas de Información Geográfica \(Básico\)](#)
 - [Sistemas de Información Geográfica \(Avanzado\)](#)
 - [Datos geoespaciales de alto valor](#)
- 1ª edición del curso gratuito «[Enfoques y perspectivas interdisciplinares para la evaluación del riesgo por inundación costera frente al cambio climático](#)»
- [DIS4SME ofrece cursos gratuitos](#) a directivos y a técnicos 100 % en línea, asíncronos y a tu propio ritmo sobre la agricultura digital, la movilidad urbana, el comercio directo, la planificación urbana y la interoperabilidad de datos en general.
- La ETSI Topografía, Geodesia y Cartografía de la UPM pone en marcha la primera edición piloto del [Programa GeoMentoras](#), una iniciativa de mentoría profesional dirigida a mujeres estudiantes de cuarto curso de los grados en Ingeniería Geomática y en Tecnologías de la Información Geoespacial. De octubre a diciembre de 2025.
- Cursos Online CartoSiG de la UPV 2025-2026 (Online):
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#) (90 horas)
 - [Infraestructuras de Datos Espaciales \(IDEs\) y Geoportales \(Webmapping\)](#) (90 horas)
 - [Introducción a los SIG con QGIS](#) (60 horas)
- Curso gratuito «[Visualizing Geospatial Data in Python](#)»: Cómo crear visualizaciones efectivas y atractivas de datos geoespaciales con Python, GeoPandas y Folium.
- [Curso gratuito de «Procesamiento de imágenes Sentinel con SNAP»](#)
- [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 3.44 nivel básico/intermedio](#). Del 4 al 31 de marzo.
 - [QGIS avanzado](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 4 al 31 de marzo.
 - [QGIS aplicado al cambio climático](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [QGIS aplicado a Urbanismo y a Catastro](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [QGIS aplicado a hidrología](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 7 de mayo al 17 de junio.
 - [Diseño de mapas con QGIS](#). Del 4 al 31 de marzo.
 - [Inteligencia Artificial aplicada a los SIG](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Inteligencia Artificial aplicada a la Agricultura](#). Del 4 al 24 de marzo.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Programación en ArcGIS Pro con Python](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Programación en QGIS con Python](#). Del 4 al 31 de marzo.
 - [Python GIS. Análisis Geoespacial con Python](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Python + Machine Learning aplicados a la Agricultura](#). Del 4 de marzo al 14 de abril.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Tratamiento de Imágenes Satélite y LiDAR con QGIS](#). Del 4 de marzo al 7 de abril.
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 4 de marzo al 14 de abril.
 - [Leaflet: Creación de visores de mapas web](#). Del 4 al 31 de marzo.
- Cursos de Esri:
 - [Taller de comunicación con Story Maps](#). El 3 de marzo.
 - [Introducción a ArcGIS Dashboards](#). El 10 de marzo.
 - [Deep Learning en ArcGIS](#). 17 y 18 de marzo.
 - [Despliegue básico de ArcGIS Enterprise](#). 24 y 25 de marzo
- Cursos de con terra:
 - [FME y Python](#). Del 10 al 13 de marzo.
 - [FME y ArcGIS](#). Del 24 al 27 de marzo.
 - [Control de calidad de datos espaciales](#). Del 14 al 17 de abril.
 - [FME y bases de datos](#). Del 21 al 22 de abril.
 - [FME e INSPIRE](#). Del 28 al 29 de abril.
 - [Utilización de ráster en FME](#). Del 5 al 8 de mayo.
 - [Uso avanzado de FME Form](#). Del 5 al 8 de mayo.
 - [Utilización de ráster en FME](#). Del 2 al 5 de junio
 - [Introducción a FME Form](#) del 30 de junio al 3 de julio.
- Cursos online en desarrollo GIS. Organiza TYC GIS:
 - [ArcGIS y desarrollo de aplicaciones en la nube](#). Del 3 de marzo al 8 de mayo.
 - [ArcGIS Pro- Nivel usuario](#). Del 15 de abril al 19 de junio.
 - [Especialista en ArcGIS PRO \(usuario y avanzado\)](#). Del 15 de abril al 28 de agosto.
 - [ArcGIS – Nivel usuario](#). Del 15 de abril al 19 de junio.
 - [ArcGIS Desktop - nivel avanzado](#). Del 13 de abril al 12 de junio.
 - [Especialista en ARCGIS](#). Del 15 de abril al 28 de agosto.



- [Especialista en Análisis de Redes con ArcGIS 10 y Network Analyst](#). Del 11 de agosto al 14 de noviembre.
- [QGIS Y GRASS \(versión 3.x\) - nivel usuario](#). Del 17 de marzo al 22 de mayo.
- [QGIS – nivel avanzado](#). Del 23 de marzo al 29 de mayo.
- [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 12 de marzo al 29 de mayo.
- [Especialista en Python con ArcGIS Pro](#). Del 10 de marzo al 12 de junio.
- [Python en QGIS](#). Del 9 de abril - 29 de mayo .
- [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#) Del 4 de marzo - 22 de mayo.
- [Especialista en Python con ArcGIS](#) Del 10 de marzo - 12 de junio.
- [Python en ArcGIS](#). Del 10 de marzo - 24 de abril.
- [Python en ArcGIS PRO](#). Del 10 de marzo - 24 de abril.
- [Cursos online SIG y Desarrollo](#). Organiza Geoinnova:
 - [Curso de IA generativa para aplicaciones geográficas](#). Del 10 de marzo al 14 de abril.
 - [Curso de Google Earth Engine](#) . Del 27 de marzo al 14 de mayo de 2026.
 - [Curso de QGIS avanzado: Metodologías de Impacto Ambiental y Paisajístico](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo de 2026.
 - [Curso completo de QGIS para la gestión de especies y espacios naturales](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo.
 - [Curso de planificación y gestión territorial mediante SIG](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo.
 - [Curso de GeoServer: fundamentos y configuración de servicios geoespaciales](#). Del 27 de marzo al 14 de abril.
 - [Curso de QField: herramientas SIG para el trabajo de campo](#) | Del 27 de marzo al 09 de abril.
 - [Curso de Análisis Ráster en QGIS: Modelos Digitales del Terreno, NDVI y Automatización](#). Del 27 de marzo al 07 de mayo.
 - [Curso de herramientas Avanzadas en QGIS](#). Del 27 de marzo al 04 de junio.
 - [Curso de Análisis Espacial con R](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo.
 - [Curso de QGIS: Introducción a los Sistemas de Información Geográfica](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo.
 - [Curso de Análisis de la biodiversidad de especies y hábitats con QGIS, Google Earth Engine y Opendata](#). Del 27 de marzo al 14 de mayo.
 - [Curso de Giswater con EPANET, reducción de pérdidas y mejoras operacionales](#). Del 08 de abril al 19 de mayo.
 - [Curso de Giswater con SWMM, análisis de DSU, SUDS y tanques de tormentas](#). Del 08 de abril al 19 de mayo.
 - [Curso de Desarrollo de visores de mapas web](#). Del 14 de abril al 01 de junio.
 - [Curso de desarrollo de plugins para QGIS con PyQGIS y PyQt](#). Del 14 de abril al 25 de mayo.
 - [Curso de Geoestadística Descriptiva e Interpolación Espacial en QGIS](#). Del 14 de abril al 25 de mayo.
 - [Curso de Bases de Datos Espaciales con PostgreSQL y PostGIS](#). Del 14 de abril al 15 de junio.



- [Curso de análisis geográfico con Python y librerías geoespaciales](#). Del 14 de abril al 25 de mayo.
- [Curso de diseño cartográfico con QGIS](#). Del 28 de abril al 06 de julio.
- [Curso de introducción a la teledetección con QGIS, Google Earth Engine, SNAP y LEOWorks](#). Del 28 de abril al 14 de julio.
- [Curso completo de QGIS para la gestión de fauna](#). Del 28 de abril al 06 de julio.
- [Curso Superior de Experto en Geomarketing](#). Del 28 de abril al 28 de julio.
- [Curso de Análisis de Redes de Transporte con QGIS](#). Del 14 de abril al 08 de junio.
- [Curso de PyQGIS: Programación de Scripts en Python para QGIS](#). Del 28 de abril al 28 de julio.
- [Curso de Tratamiento de Nubes de Puntos LiDAR y Fotogramétricas: De Principiante a Experto](#). Del 28 de abril al 06 de julio.
- [Curso de Giswater para la planificación y precios](#). Del 22 de mayo al 04 de junio.
- [Curso de Giswater y SQL](#). Del 09 de junio al 22 de junio.
- [Curso de Giswater en entorno corporativo](#). Del 24 de junio al 07 de julio.
- [Curso de Gestión y publicación de metadatos con GeoNetwork](#). Del 21 de abril al 04 de mayo de 2026.
- [Curso de Giswater básico para redes de saneamiento y drenaje urbano](#). Del 30 de septiembre al 04 de mayo al 03 de noviembre.
- [Curso de Giswater básico para redes de abastecimiento](#). Del 30 de septiembre al 04 de mayo al 03 de noviembre.
- [Curso de GeoNode. Sistemas de gestión de contenidos geográficos](#). Del 07 de mayo al 03 de junio.

Máster

- [MásterGIS Online de Esri](#). Abierta preinscripción convocatoria 26-27.
- [MásterGIS Presencial de Esri](#). De octubre a marzo.
- [Máster Experto en Desarrollo GIS de Esri](#).
- [Diploma de Especialización Internacional en Catastro Multipropósito, del Máster Propio Internacional de la Universidad de Jaén](#). Abierto plazo de inscripción.
- Abierta la Matrícula para el Máster y Postgrados en Tecnologías de la Información geográfica y Ciencia de Datos Espaciales (SIGTE-UdG).
- Preinscripción abierta en los Másteres Oficiales de la [Universidad Politécnica de Madrid](#):
 - **Máster en Geomática Aplicada a la Ingeniería y a la Arquitectura**. Tecnologías geoespaciales, modelado territorial, BIM, digitalización y soluciones avanzadas para ingeniería y arquitectura.
 - **Máster en Análisis del Riesgo Sísmico mediante Tecnologías Geoespaciales**. Evaluación, modelización y gestión del riesgo sísmico mediante herramientas geomáticas avanzadas.
 - **Máster en Inteligencia Geoespacial**. Análisis estratégico de datos geoespaciales, observación de la Tierra, geointeligencia y toma de decisiones basada en información territorial.

PUBLICACIONES RECIENTES



Revistas y boletines

- La revista **Mapping** Vol. 34 [Núm. 220](#).
- Publicado el Vol. 57 [número 226](#). CyTET invierno 2025. Dossier I: Reto Demográfico y Medio Rural. Dossier II: Ciudad de proximidad. De la revista **Ciudad y Territorio. Estudios Territoriales**.
- Publicado el [número 85](#), de la revista **Investigaciones Geográficas**.
- Boletín del **geoportal del ayuntamiento de Madrid** (nº 67 | Edición Especial
- [7ª Edición Jornadas de Geodatos 2025](#)).
- Publicado el boletín de la **Asociación Española de Geografía** ([nº108](#)).
- Publicado el **Boletín actualidad del IGN y CNIG** de [febrero 2026](#), este boletín tiene el objetivo de dar difusión a las actividades y actuaciones más destacadas del IGN y CNIG de forma continua.
- Publicado el [número 63-noviembre 2025](#) de la **Revista Catalana de Geografia**.
- Publicado el [número 112. 2026](#) de la «**Revista Cartográfica**» del IPGH.
- Publicado el [número 7](#) de **IKARA. Revista de Geografías Iberoamericanas**. Universidad de Castilla-La Mancha.
- Publicado el [boletín de febrero](#) de la del **Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía**.
- Publicado el [número 36 \(2025\)](#) de **GeoFocus**, Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica.
- Publicado el [número 12, enero-febrero 2026](#) del boletín del **Departamento de Geografía de la Universidad de Zaragoza**.
- [eCARTO News February 2026](#). Últimas noticias y novedades cartográficas de todo el mundo.
- Publicado el [número de 766 \(febrero 2026\)](#) de la revista «**Tramos**» del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.

Vídeos y Pódcast

- [Disponibles las grabaciones del SEMIC 2025](#)
- [Conferencia «150 años de la Real Sociedad Geográfica: un aniversario "astronómico"»](#) a cargo de Sr. D. Lorenzo García Asensio.

Libros y artículos

- Publicación del libro digital [Guía de Producción Cartográfica. Generación de cartografía topográfica a escala 1:25 000](#).
- Nuevo libro impreso del **Atlas Nacional de España: Conocimiento geográfico y cartografía**. Correspondiente a la sección I del compendio España en mapas que reúne los temas [Representación cartográfica del conocimiento geográfico \(tema 1\)](#) y [Cartografía general de referencia y toponimia \(tema 2\)](#).
- El Instituto Geográfico Nacional (IGN) ha publicado el libro electrónico [Los Volkis en La Palma](#), una obra divulgativa desarrollada en colaboración con el Consejo Superior de



Investigaciones Científicas (CSIC) y con la participación activa de la comunidad educativa del IES El Paso.

EXPOSICIONES

- «[Imágenes al vuelo](#)», el Instituto Geográfico Nacional invita a realizar un recorrido por la historia y el desarrollo de la fotografía aérea y la fotogrametría en España. Sala de exposiciones Instituto Geográfico Nacional (General Ibáñez de Ibero, 3 Madrid). Hasta el 30 de junio de 2026.
- [Nueva exposición itinerante del IGEAR](#) «**La información geográfica para el Aragón del siglo XXI**». Pensada para instituciones, colegios profesionales y centros educativos.
- «[Ciudades del mundo. Vistas, planos](#)» Esta muestra reúne una esmerada selección de reproducciones de vistas y planos de ciudades del mundo procedentes de los fondos del Instituto Geográfico Nacional. Del 19 de febrero hasta el 19 de junio en la Subdelegación del Gobierno en Álava en Vitoria- Gasteiz.

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