



Contenido

EVENTOS	2
• Jornadas y congresos	2
• Conferencias	3
• Seminarios web y otros	3
NOTICIAS	4
• Acuerdos	4
• Convocatorias	4
• Ofertas de trabajo	4
• Noticias y eventos OGC	5
Próximos eventos	5
RECURSOS	6
• Nodos y servicios	6
• Descargas	9
• Portales	10
• Aplicaciones	11
FORMACIÓN	11
• Cursos	11
• Máster	16
PUBLICACIONES	17
• Revistas y boletines	17
• Vídeos y pódcast	18
EXPOSICIONES	18



EVENTOS

Jornadas y congresos

- [EuroCarto 2026](#). Del 9 al 11 de septiembre de 2026 en 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 1ª circular](#).
- [VII Jornada de la Comisión Especializada de Nombres Geográficos](#) con el título «Toponimia, tradición e Inteligencia Artificial. La Real Sociedad Geográfica, 150 años al servicio de la sociedad», 21 de octubre de en la Sede del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), C/ Leonardo Da Vinci, 21. Pabellón de Nueva Zelanda. Isla de la Cartuja. Sevilla, 41092. Abierto el plazo de inscripción.
- [XII Encuentro de Ibercarto «La cartografía se reinventa: del portulano a la IA»](#). Del 15 al 16 de octubre de 2026 en la Biblioteca Nacional de Portugal (Lisboa).
- [VII Jornada de la Comisión Especializada de Nombres Geográficos](#), con el título «Toponimia, tradición e Inteligencia Artificial. La Real Sociedad Geográfica, 150 años al servicio de la sociedad». 21 de octubre de 2026 en la sede del Instituto Andaluz de Administración Pública, en Sevilla. Inscripción previa en el [siguiente enlace](#).
- [XVII Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales JIIDE 2026](#). Del 11 al 13 de noviembre en Oporto (Portugal). [Programa ya disponible](#).



- [XII Jornadas de Geografía Económica «Redes, desigualdades y difusión del conocimiento en Geografía Económica»](#). Del 11 al 13 de noviembre en la Universidad de Salamanca. [2ª circular](#).
- [25º Fórum TIG SIG de la Asociación Catalana de Tecnologías de la Información Geoespacial \(ACTIG\)](#). El 19 de noviembre en Barcelona.
- [VIII Jornadas de Geodatos del Ayuntamiento de Madrid](#). Días 19 y 20 de noviembre en Madrid.

- [**XII Congreso Internacional de Geografía de América Latina \(AGEAL\)**](#). Del 27 al 29 de enero de 2027 en Tarragona. [Publicada la 2ª circular](#).

Conferencias

- [**Conferencia Esri España 2026**](#). 30 de septiembre y 1 de octubre en IFEMA (Madrid). Envío de propuestas hasta el 15 de mayo.
- [**QGIS User Conference 2026**](#). Días 5 y 6 de octubre en Suiza.
- **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. [Segunda circular](#).
- [**Geomundus Conference 2026**](#). Días 16 y 17 octubre en Castellón de la Plana.
- [**4ª Conferencia Internacional sobre Ciencias de Información Geográfica iGISc 2026**](#). Del 11 al 13 de noviembre en Taluca, Estado de México.
- [**SEMIC 2026** bajo el lema «Interoperable Europe driving competitiveness»](#). El 30 de noviembre en Dublín.



Seminarios web y otros

- [**Open-Earth-Monitor Global Workshop 2026**](#). Del 7 al 9 de octubre en Barcelona.
- [**Geocamp 2026**](#). 3 octubre en Asturias.



NOTICIAS

- Resolución A/80/L.104 de la Asamblea General de las Naciones Unidas, titulada: [«Corregir el mapa»: reequilibrar la representación cartográfica mundial y promover la representación equitativa de las regiones del planeta, en particular África.](#)

Acuerdos

- El Ayuntamiento de Pamplona ha adjudicado los trabajos de modernización y mejora del **Sistema de Información Geográfica (SIG)** municipal, también conocido como [Geo Pamplona](#) a la empresa **Tracasa Instrumental**.

Convocatorias

- La Junta de Castilla y León convoca la [«X edición de los Premios Datos Abiertos»](#) para impulsar la reutilización de la información de la comunidad disponible en su portal. Solicitudes **hasta el 21 de septiembre**.
- Convocados [los premios ASEDIE 2026](#) en sus dos categorías: Conocimiento del dato y Economía del dato. Plazo de admisión **hasta el 30 de septiembre**.

Ofertas de trabajo

- [Convocado proceso selectivo para el ingreso, por el sistema general de acceso libre, en el Cuerpo de Técnicos Especialistas en Reproducción Cartográfica](#). Cubre **31 plazas** (24 acceso general y 7 discapacidad). El plazo de solicitud es hasta el día 24 de septiembre.
- [Diplomado/a, Ingeniero/a Técnico/a o Grado en Ingeniería Agrícola, Forestal, Ciencias Ambientales o Geografía](#) - Datos Alfanuméricos y Cartográficos para Tragsatec en Sevilla.
- [Licenciado/a o Máster en Ingeniería Agronómica, Montes, Geología o Ciencias Ambientales especialistas en Hidrología - Apoyo soporte técnico software o aplicación WISKI](#) para Tragsatec en Sevilla.
- [Titulado/a Superior de apoyo a la investigación en el proyecto EcoCover+C](#) para Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura CICYTEX en Badajoz.
- [Titulado/a Superior de apoyo a la investigación en el proyecto Forest-Map Tool](#) para Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura CICYTEX en Badajoz.
- [GIS Cartography Technician](#) para Indra en Madrid.
- [Ingeniero/a de aplicaciones y visores GIS](#) para SII Group en Madrid.



Noticias y eventos OGC

- 12/08/2026 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) solicita comentarios públicos sobre la versión 1.2 del estándar OGC Coverage Implementation Schema \(CIS\)](#). Este documento define una estructura de datos concreta que resulta adecuada para codificar coberturas en numerosos formatos. Los comentarios deben enviarse **antes del 12 de septiembre de 2026**.
- 05/08/2026 [La NGA concede a OGC un nuevo contrato de cinco años para acelerar la colaboración en estándares federales geoespaciales](#). El nuevo contrato de Normas Geoespaciales Abiertas (OGS) ofrece a las agencias federales un camino más rápido hacia la membresía en OGC y la innovación colaborativa, al tiempo que crea nuevas oportunidades para que la comunidad global de miembros de OGC ayude a resolver desafíos geoespaciales críticos.
- 06/08/2026 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) busca comentarios públicos sobre la propuesta API OGC – Process Standard Version 2, que comprende la Parte 1: Núcleo y la Parte 2: Desplegar, Reemplazar, Desplegar](#). La [API OGC – Processes](#) Standard es una API orientada a recursos que permite la ejecución de procesos informáticos y la recuperación de metadatos que describen dichos procesos. Los comentarios deben enviarse **antes del 5 de septiembre de 2026**.
- 20/07/2026 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) invita a las organizaciones a aportar financiación y experiencia a la iniciativa OGC Testbed-22](#). Se anima a las organizaciones interesadas a [contacto OGC](#) para discutir áreas de interés y compartir requisitos. OGC finalizará el alcance de [Banco de pruebas 22](#) y emitirá una Convocatoria de Participación (CFP). La convocatoria permanecerá abierta **hasta el 3 de septiembre**.

Próximos eventos

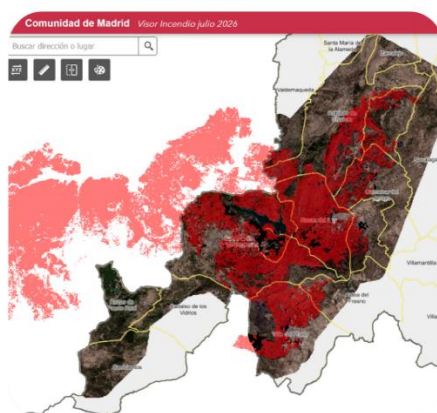
- [Cumbre de metadatos 2026](#). Días 7 y 8 de septiembre en Bolzano, Italia.
- [14º Taller Internacional FIG sobre LADM y LA 3D](#). Días 1 y 2 de octubre en Sofía, Bulgaria.
- [La 136ª Reunión de Miembros de OGC](#). Del 12 al 15 de octubre en Ciudad del Cabo, Sudáfrica.
- [GEO Sessions](#). 14 y 15 de octubre. Evento virtual
- [Taller sobre mapas de alta definición y modelado del espacio vial](#). El día 3 de noviembre en Casa de la Comunicación, Múnich, Alemania.
- [iDays 2026](#). 23 y 24 de noviembre en Munich, Alemania.



RECURSOS

Nodos y servicios

- Novedades en el [Catálogo de la IDEM](#) de la Comunidad de Madrid
 - Nuevas [Imágenes satélite sobre la zona del incendio de la Sierra Oeste 2026 en la Comunidad de Madrid](#). Las imágenes proceden del sensor Pléiades Neo, con pixel medio de 30 cm, y están disponibles exclusivamente para visualización. También disponibles a través del [visor CartoMadrid](#) y del [visualizador del incendio de julio 2026](#).



- Actualizadas las 141 capas del [Catálogo de Riesgos Potenciales de Protección Civil para la Comunidad de Madrid](#) y la capa con las [instalaciones incluidas en el Registro de datos de planes de autoprotección de la Comunidad de Madrid \(RDPA\)](#).
 - Nueva [capa con el trazado del proyecto Arco Verde](#). Más información en <https://www.comunidad.madrid/medio-ambiente/arco-verde>.
 - Nuevas capas de [planeamiento urbanístico refundido del Sistema de Información Territorial de la Comunidad de Madrid. Año 2025](#).
- Novedades en [IDE Cáceres](#):
 - Actualizada la capa de BIC (Bienes de Interés Cultural). Disponible en el apartado de [Descargas. Patrimonio](#).
 - Actualizada la capa de ESTANCOS. Disponible en [Descargas. Servicios. Ocio y Entretenimiento](#).
 - Disponible la ortofoto del tramo II de la Ronda Sur. A consulta a través del [servicio WMS](#) con otros vuelos DRON de actualización de ortofotos, o en [visualizador IDE Cáceres](#).
 - Nuevo inventario aparente de cubiertas con fibrocemento (amianto) obtenido por fotointerpretación a partir de la ortofoto de 2025. Disponible como [servicio WMS](#) y en el [visualizador IDE Cáceres](#).
 - A consulta en el [visualizador IDE](#) el inventario aparente de placas fotovoltaicas (placas solares) obtenido por fotointerpretación a partir de la ortofoto de 2025. [Servicio WMS](#).

- Disponible para descarga la nueva cartografía vectorial del Término Municipal de Cáceres con precisión 1/10.000, generada a partir de la ortofoto del PNOA 2025. Disponible en el apartado [Descargas. Cartografía. Cartografía 2025](#) y en el [visualizador IDE Cáceres](#).
- Completada la optimización de la ortofoto de 2025, obtenida a partir de vuelo dron entre febrero y junio de 2025, con precisión 2,5cm/píxel de la ciudad de Cáceres y sus tres pedanías. Disponible a través de [servicio WMS](#) y en el [visualizador](#).
- [Nuevo Visualizador de Planeamiento de El Puerto de Santa María](#) y nuevo vuelo fotogramétrico de alta resolución sobre las zonas urbanas del municipio, con una resolución de 6 centímetros por píxel en el centro histórico y de 9 centímetros en el resto del ámbito urbano.
- El Geoportal Provincial IDEMAP (Geoportal de la Diputación de Málaga) incorpora una nueva [plataforma dedicada a los Planes Básicos de Ordenación Municipal \(PBOM\)](#), desde la que se centraliza el acceso a la información municipal.



- Actualizado en [IDECanarias](#) el servicio de Ortofoto Infrarroja de las islas de La Gomera, Tenerife, Gran Canarias y Fuerteventura, pertenecientes a la campaña 2025. También publicado un nuevo servicio histórico con la Ortofoto Infrarroja de Canarias año 2024. A consulta desde el [visualizador](#).
- Actualizado en [IDECanarias](#) el servicio de Desfibriladores Semiautomáticos y Automáticos externos (DESA) de Canarias con los datos actualizados a fecha de 12 de agosto de 2026. Información a consulta a través del [visualizador](#).
- Incorporado en el [Visualizador Urbanístico del Geoportal del Ayuntamiento de Madrid](#) un nuevo servicio de mapas «[Extensión y ampliación del Servicio de Estacionamiento Regulado \(SER\) previstas en la Ordenanza 2/2026](#)»
- Novedades en el [Geoportal del Ayuntamiento de Madrid](#):
 - [Cartografía actualizada](#)
 - [Publicada la ortofoto 2025](#).
 - [Imagen de satélite 2026. Toma de primavera 2026](#)
 - [Ortofotografía verdadera](#) de resolución 10 cm (GSD) obtenida a partir del vuelo fotogramétrico cenital y oblicuo.
 - Actualización de la [Red Topográfica de Madrid \(RTM\)](#)
 - Nuevo [Servicio de Estacionamiento Regulado \(SER\)](#). Extensión y ampliación

- Recorrido, ortoimagen actualizada y nubes de puntos por correlación y LiDAR del [circuitos de Fórmula 1 – MADRING](#)
- [Operación Asfalto. Madrid 2026.](#)

- Completado un **vuelo fotogramétrico pionero sobre la ciudad de Madrid** realizado con **imágenes de 7 centímetros de precisión y datos LIDAR de alta densidad**, que servirá para mejorar la cartografía municipal y reforzar el gemelo digital de la ciudad como herramienta estratégica para la planificación urbana, la gestión de servicios públicos y el análisis territorial.

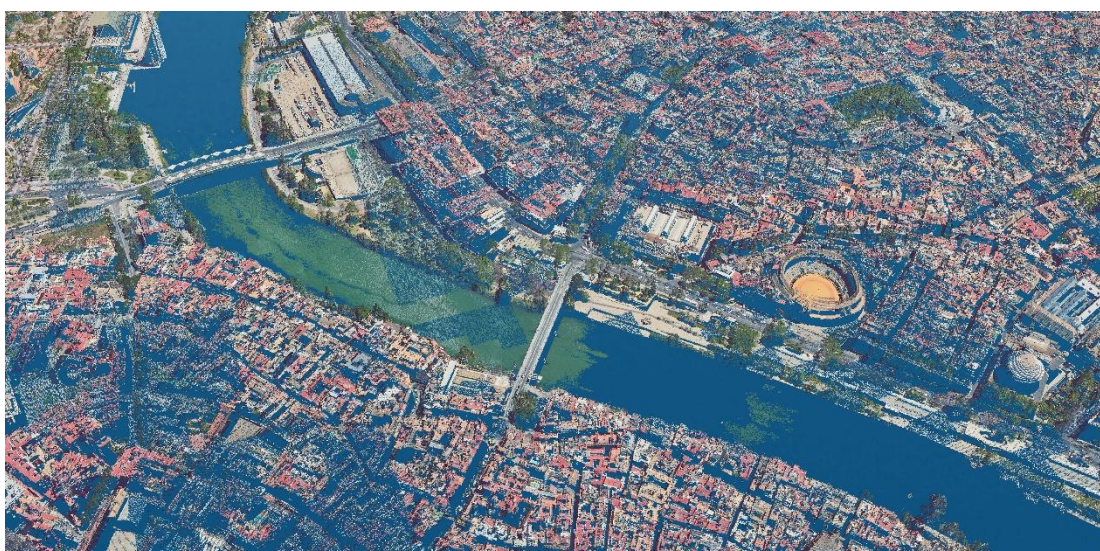


- Nuevo **proyecto de fotointerpretación sobre imágenes de alta resolución Pléiades Neo**, adquiridas por la Comunidad de Madrid y captadas el pasado 30 de julio, que permitirá a la Dirección General de Urbanismo identificar las afecciones derivadas del reciente incendio de la Sierra Oeste.
- [ENAIRE incorpora nuevos servicios basados en estándares OGC \(Open Geospatial Consortium\) al entorno SWIM](#), una plataforma europea que permite compartir información aeronáutica de forma digital y segura entre los distintos sistemas y organizaciones del sector.
- [Copernicus incorpora a Copernicus EMS Rapid Mapping el producto Ground Movement \(Movimiento Terrestre\)](#) para el seguimiento del movimiento del terreno en emergencias relacionadas con terremotos o actividad volcánica.
- [Se retira el servicio WMS Copernicus Land publicado por el Instituto Geográfico Nacional](#). Se recomienda sustituir las conexiones a este servicio por los servicios oficiales del programa Copernicus.
- [Actualizados ficheros de viales y portales Callejero Digital Andalucía Unificado](#) CDAU a 1 septiembre 2026.
- [El CSIC desarrolla un visualizador para el seguimiento y análisis de los terremotos en Granada](#)
- Actualizado el portal de [Parques Nacionales Interactivos](#) con un [nuevo visualizador del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente](#).



Descargas

- Actualización del producto **Vías Verdes** con el nuevo itinerario Vía Verde del Litoral y la actualización de algunos trazados. A descarga en el [Centro de Descargas de CNIG](#). Disponible en el visualizador de Naturaleza Cultura y Ocio.
- Disponibles para descarga las **Ortofotos expeditas LiDAR de las Comunidades Autónomas de Madrid, Aragón, Canarias y Extremadura**. Se distribuyen según cortes de hoja oficial 1:5.000 en formato comprimido COG (Cloud Optimized GeoTIFF), a través del [Centro de Descargas del CNIG](#) (próximamente disponibles en el [WMS de ortofotos provisionales del PNOA](#))
- Nueva publicación de la **3ª cobertura del proyecto PNOA-LiDAR**, correspondiente a la **Comunidad autónoma de Andalucía**. Los datos publicados son el segundo nivel de clasificación NPC02. La Nube de Puntos revisada de manera interactiva mejora la fiabilidad de las clases minoritarias y añade nuevas clases avanzadas.



- Actualización del proyecto LiDAR, **nueva publicación del MDS 50cm_v1 obtenido de 3ª cobertura del proyecto PNOA-LiDAR**, correspondiente a la Comunidad Autónoma de Madrid. A descarga [en CdD CNIG](#).
- Nueva publicación del **MDT 50cm**, obtenido de **3ª cobertura del proyecto PNOA-LiDAR**, correspondiente a las **Comunidades Autónomas de Illes Balears, Cantabria y Región de Murcia**. Disponible en el [Centro de Descargas de CNIG](#).
- Nueva versión de los ficheros de líneas **límite municipales, provinciales y autonómicos**, dentro del producto [Límites municipales, provinciales y autonómicos](#) en CdD de CNIG. Consulte [aquí](#) las modificaciones introducidas respecto a la anterior versión publicada en febrero de 2026.
- Disponible a descarga en [CdD de CNIG](#) la actualización del producto **Redes de Transporte** con las siguientes novedades:

- Publicación del catálogo de carreteras con geometrías (en las versiones anteriores, los datos del catálogo eran exclusivamente alfanuméricos)
 - Incorporación de nuevos trazados y puestas en servicio de diversos tramos de la Red de Carreteras del Estado
 - Revisión de la nomenclatura, titularidad, trazado y puntos kilométricos de las carreteras de diversas provincias de las Comunidades Autónomas de Andalucía (Cádiz, Málaga, Almería, Jaén y Córdoba), Cataluña (Barcelona, Lleida y Tarragona), y País Vasco (Gipuzkoa) y de la Comunidad de Madrid.
 - Actualización de cambios de titularidad en diversos tramos de la Red de Carreteras del Estado y de las redes cuya titularidad ostentan la Xunta de Galicia y la Junta de Castilla y León.
 - Actualización de la red de Vías Verdes.
- Actualización del producto **LiDAR 3ª Cobertura** correspondiente a **Cataluña, Comunidad de Cantabria, Illes Balears y Región de Murcia**. Puede realizar la descarga de los datos y de la información auxiliar a través del producto [LiDAR 3ª Cobertura \(2022-2025\)](#) en el CdD de CNIG.



- Actualización de los productos Mapas provinciales y autonómicos. Más información y descarga en formato vectorial (ficheros GeoTiff, ECW, DGN y GeoPDF) a través de los productos [Mapas Provinciales a escala 1:200.000 \(MP200\) vectorial](#), [Mapas Provinciales a escala 1:200.000 \(MP200\) ráster](#), [Mapas Autonómicos raster](#) y [Mapas Autonómicos vectoriales](#) en el CdD de CNIG.

Portales

- El Gobierno del Principado de Asturias ha publicado [TOPÍA \(TOponimia Partlicipativa de Asturias\)](#), una plataforma de cartografía colaborativa destinada a la recopilación, documentación y preservación de la toponimia tradicional asturiana mediante la participación ciudadana.

- Nuevo [Portal del Centro Cartográfico de Castilla-La Mancha](#), una plataforma que reúne la cartografía pública de la región y los proyectos relacionados con el conocimiento y la gestión del territorio.



- La Región de Murcia estrena una [plataforma que localiza en tiempo real los medios contra incendios forestales](#).

Aplicaciones

- Valencia actualiza la aplicación [GVA Fondea](#), incorporando información actualizada sobre arrecifes, reservas marinas y zonas de interés pesquero. Disponible en [Google Play](#) y [App Store](#).

FORMACIÓN

Cursos

- 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.
- 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 del Plan de Formación Interadministrativo IGN-CNIG 2026**
 - [Los límites municipales en España. Situación actual, procedimientos y representación en la cartografía oficial](#). Del 21 al 25 de septiembre (25 horas). Teams.
 - [Introducción a la historia de la cartografía y a la gestión de los fondos cartográficos históricos de la Biblioteca del IGN](#). Del 14 al 18 de diciembre (25 horas). Teams.
 - [Información Geográfica de Referencia y Bases Topográficas del IGN](#). Del 13 al 21 de octubre (24 horas). Teams.
 - [Iniciación a la encuadernación artística](#). Del 5 al 9 de octubre (25 horas). Presencial.
 - [Información Geográfica de Referencia aplicada a infraestructuras, urbanismo y estudios hidrográficos](#). Del 23 al 27 de noviembre (20 horas). Teams.
 - [Introducción a la Tecnología LiDAR y tratamiento de nubes de puntos 3D](#). Del 13 de noviembre al 4 de diciembre (20 horas). Moodle.
 - [Introducción a la Teledetección y aplicaciones con imágenes de satélite](#). Del 29 de septiembre al 12 de octubre (15 horas). Moodle.
 - [Tratamiento de base de datos cartográfica en entorno SIG](#). Del 10 al 30 de noviembre (25 horas). Moodle.
 - [Conjuntos de datos abiertos de alto valor: Condiciones y características para su publicación, reutilización y catalogación](#). Del 3 al 25 de noviembre (20 horas). Híbrido (sesiones de Teams y plataforma Moodle).
 - [Tratamiento y explotación de los datos espaciales para la toma de decisiones y simulación de escenarios. Introducción a la GeoIA](#). Del 5 al 30 de octubre (25 horas). Híbrido (sesiones de Teams y plataforma Moodle).
 - [Tratamiento y explotación de los datos geoespaciales de alto valor con PostGIS y QGIS](#). Del 13 de octubre al 10 de noviembre (20 horas). Híbrido (sesiones de Teams y plataforma Moodle).
 - [Representación de datos temáticos en mapas con SIG](#). Del 16 al 27 de noviembre (20 horas). Moodle.
 - [Marketing digital y comunicación en la información geoespacial](#). Del 14 al 16 de octubre. (15 horas). Teams.
 - [PyQGIS: Scripts de geoprocésamiento vectorial y ráster en Python en entorno QGIS](#). Del 3 al 23 de noviembre (25 horas). Moodle
 - [QGIS aplicado a la gestión y análisis de datos geográficos](#). Del 5 al 23 de octubre (30 horas). Moodle.
 - [Terremotos y tsunamis en España. Redes de vigilancia](#). Del 5 al 9 de octubre (20 horas). Teams.
 - [GPS-GNSS: Fundamentos, aplicaciones y práctica](#). Del 22 al 26 de octubre (20 horas). Teams.
 - [Operación y mantenimiento de receptores criogénicos de radioastronomía](#). Pendiente de fecha (45 horas). Teams.

- [La toponimia en España. Nomenclátore oficiales, distribución de competencias y representación en la cartografía oficial](#). Del 11 al 13 de noviembre (15 horas). Teams.
- [Complemento para QGIS en el desarrollo de líneas límite](#). Del 19 al 23 de octubre (20 horas). Teams.



- **[Cursos en línea 2026 IGN-CNIG](#)**
 - [Gestión de los datos](#). Formación en línea, gratuito. [Más información](#).
 - [Gestión de las OGC API](#). Formación en línea, gratuito. [Más información](#).
 - [Integración de los datos y servicios](#). Formación en línea, gratuito. [Más información](#).
 - [Sistemas de Información Geográfica \(Básico\)](#). Del 5 de octubre al 13 de noviembre.
 - [Datos geoespaciales de alto valor. Geolocalización](#). Del 5 de octubre al 13 de noviembre.
 - [Sistemas de Información Geográfica \(Avanzado\)](#). Del 5 de octubre al 13 de noviembre.
 - [Infraestructuras de Datos Espaciales y Datos Abiertos](#). Del 5 de octubre al 13 de noviembre.
- **[Cursos de mappingGIS:](#)**
 - [QGIS 4.2 nivel básico/intermedio](#). Del 15 de septiembre al 12 de octubre.
 - [QGIS avanzado](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 15 de septiembre al 12 de octubre.
 - [QGIS aplicado al cambio climático](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [QGIS aplicado a Urbanismo y a Catastro](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [QGIS aplicado a hidrología](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 5 noviembre al 16 de diciembre.
 - [Diseño de mapas con QGIS](#). Del 15 de septiembre al 12 de octubre.
 - [Inteligencia Artificial aplicada a los SIG](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [Inteligencia Artificial aplicada a la Agricultura](#). Del 15 de septiembre al 5 de octubre.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [Programación en ArcGIS Pro con Python](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [Programación en QGIS con Python](#). Del 15 de septiembre al 12 de octubre.
 - [Python GIS. Análisis Geoespacial con Python](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
 - [Python + Machine Learning aplicados a la Agricultura](#). Del 15 de septiembre al 26 de octubre.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#) Del 15 de septiembre al 19 de octubre.

- [Tratamiento de Imágenes Satélite y LiDAR con QGIS](#): Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
- [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.
- [Leaflet: Creación de visualizadores de mapas web](#). Del 15 de septiembre al 19 de octubre.



- **Cursos de Esri:**

- [Monitorización de ArcGIS Enterprise con ArcGIS Monitor](#). 1 de septiembre.
- [Deep Learning en ArcGIS](#). 2 y 3 de septiembre.
- [Introducción a ArcGIS Pro](#). 9 y 10 de septiembre.
- [Scripts de geoprocetamiento en ArcGIS con Python](#). Del 15 al 17 de septiembre.
- [Flujos de trabajo con ArcGIS Pro](#). Del 22 al 24 de septiembre.
- [Flujos de trabajo con ModelBuilder en ArcGIS Pro](#). Del 28 al 30 de septiembre.

- **Cursos de con terra:**

- [FME y bases de datos](#). 22 y 23 de septiembre.
- [Introducción a FME Form](#). Del 20 al 23 de octubre.
- [Uso avanzado de FME Form](#). Del 20 al 23 de octubre.
- [Control de calidad de datos espaciales](#). Del 27 al 30 de octubre.
- [FME Flow para autores](#). Del 27 al 30 de octubre.
- [Utilización de ráster en FME](#). Del 17 al 20 de noviembre.
- [FME y Nubes de Puntos](#). 24 y 25 de noviembre.
- [FME y ArcGIS](#). Del 24 al 27 de noviembre.
- [FME e INSPIRE](#). Del 24 al 25 de noviembre.
- [FME y Python](#). Del 1 al 4 de diciembre.
- [FME y BIM](#). Del 1 al 4 de diciembre.
- [Virtualización de datos con FME](#). 1 y 2 de diciembre.
- [Introducción a FME Form](#). Del 15 al 18 de diciembre.
- [FME e Inteligencia Artificial](#). Del 15 al 16 de diciembre.
- [FME Flow para autores](#). Del 19 al 22 de enero de 2027.

- **Cursos online en desarrollo GIS**. Organiza TYC GIS:

- [ArcGIS y desarrollo de aplicaciones en la nube](#). Del 2 de septiembre al 6 de noviembre.
- [ArcGIS Pro- Nivel usuario](#). Del 14 de octubre al 18 de diciembre.
- [Especialista en ArcGIS PRO \(usuario y avanzado\)](#). Del 14 de octubre al 19 de marzo.
- [ArcGIS Desktop - nivel avanzado](#). Del 24 de agosto al 23 de octubre.
- [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 9 de septiembre al 30 de octubre.

- [QGIS – nivel avanzado](#). Del 21 de septiembre al 27 de noviembre.
- [Especialista en Python con ArcGIS Pro](#). Del 22 de septiembre al 18 de diciembre.
- [Python en QGIS](#). Del 27 de octubre al 11 de diciembre.
- [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#). Fechas sin confirmar.
- [Especialista en Python con ArcGIS](#). Del 22 de septiembre al 18 de diciembre.
- [Python en ArcGIS](#). Del 22 de septiembre al 6 de noviembre.
- [Python en ArcGIS PRO](#). Del 22 de septiembre al 6 de noviembre.
- **Cursos online SIG y Desarrollo.** Organiza Geoinnova:
 - [Curso de QGIS: Introducción a los Sistemas de Información Geográfica](#). Del 17 de septiembre al 26 de octubre.
 - [Curso QGIS Avanzado: Herramientas Avanzadas](#). Del 4 de septiembre al 12 de noviembre.
 - [Curso de Introducción a la teledetección con QGIS, Google Earth Engine, SNAP y LEOWorks](#). Del 4 de septiembre al 17 de diciembre.
 - [Curso de Análisis de la biodiversidad de especies y hábitats con QGIS, Google Earth Engine y Opendata](#). Del 4 de septiembre al 26 de octubre.
 - [Curso de Análisis Ráster en QGIS: Modelos Digitales del Terreno, NDVI y Automatización](#). Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
 - [Curso de especialización en Gestión Catastral con QGIS](#). Del 17 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [Curso Superior de Experto en Geomarketing](#). Del 17 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [Curso de QField: herramientas SIG para el trabajo de campo](#). Del 17 al 30 de septiembre.
 - [Curso de Tratamiento de Nubes de Puntos LiDAR y Fotogramétricas: De Principiante a Experto](#). Del 17 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [Curso de Análisis de Redes de Transporte con QGIS](#). Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
 - [Curso de IA generativa para aplicaciones geográficas](#). Del 17 de septiembre al 21 de octubre.
 - [Curso de Google Earth Engine](#). Del 17 de septiembre al 4 de octubre.
 - [Curso de Giswater básico para redes de abastecimiento](#). Del 30 de septiembre al 3 de noviembre.
 - [Curso de especialización en Giswater para la gestión de activos, reducción de pérdidas y mejoras operacionales en redes de abastecimiento](#). Del 30 de septiembre al 24 de febrero de 2027.
 - [Curso de Giswater básico para redes de saneamiento y drenaje urbano](#). Del 30 de septiembre al 3 de noviembre.
 - [Curso de especialización en Giswater para la gestión de activos, análisis de DSU, SUDS y tanques de tormentas en redes de saneamiento y drenaje urbano](#). Del 30 de septiembre al 24 de febrero.
 - [Curso completo de QGIS para la gestión de especies y espacios naturales](#). Del 17 de septiembre al 4 de noviembre.
 - [Curso de diseño cartográfico con QGIS](#). Del 17 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [Curso completo de QGIS para la gestión de fauna](#). Del 17 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [Curso de planificación y gestión territorial mediante SIG](#). del 17 de septiembre al 16 de noviembre.

- [Curso de QGIS avanzado: Metodologías de Impacto Ambiental y Paisajístico.](#) Del 17 de septiembre al 16 de noviembre.
- [Curso de PyQGIS: Programación de Scripts en Python para QGIS.](#) Del 17 de septiembre al 17 de diciembre.
- [Curso de Desarrollo de visores de mapas web.](#) Del 17 de septiembre al 4 de noviembre.
- [Curso de análisis geográfico con Python y librerías geoespaciales.](#) Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
- [Curso de Análisis Espacial con R.](#) Del 4 de septiembre al 26 de octubre.
- [Curso de Geoestadística Descriptiva e Interpolación Espacial en QGIS.](#) Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
- [Curso de desarrollo de plugins para QGIS con PyQGIS y PyQt.](#) Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
- [Curso de Bases de Datos Espaciales con PostgreSQL y PostGIS.](#) Del 17 de septiembre al 11 de noviembre.
- [Curso de cartografía web 3D y creación de visores SIG con Three.js.](#) Del 17 de septiembre al 28 de octubre.
- [Curso de GeoServer: fundamentos y configuración de servicios geoespaciales.](#) Del 17 de septiembre al 7 de octubre.

Máster

- [Máster Universitario en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica](#) de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- [MásterGIS Online de Esri.](#) Abierta preinscripción convocatoria 26-27.
- [El máster universitario en Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica \(CTIG\) de la Universidad de Zaragoza.](#) Abierta la inscripción.



- [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).

- [Máster en Análisis de Riesgo Sísmico mediante Tecnologías Geoespaciales](#). ETSI Topografía, Geodesia y Cartografía. UPM.
- [Máster en Sistemas de Información Geográfica de Código Abierto](#) de Geoinnova. Abierta inscripción.
- [Especialista Universitario en Tecnologías SIG Open Source](#) de Geoinnova. Abierta inscripción.
- [Diploma en Programación y Tecnologías Geoespaciales de Código Abierto](#) de Geoinnova. Abierta inscripción.

PUBLICACIONES

- [Correos publica el sello conmemorativo Trío de Eclipses](#). La imagen del sello reproduce un eclipse solar total junto al logotipo oficial del **Trío de Eclipse**.



Revistas y boletines

- Publicado el [número 12, enero-febrero 2026](#) del boletín del **Departamento de Geografía de la Universidad de Zaragoza**.
- [eCARTO News julio 2026](#). Últimas noticias y novedades cartográficas de todo el mundo.
- Publicado el [Boletín abril-junio 2026](#) de la **Comisión Española de Geodesia y Geofísica**.
- Publicado el [boletín de agosto](#) del **Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía**.
- Publicado el [número 37 \(2026\)](#) de **GeoFocus**, Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica.
- Publicado el [número 64-marzo 2026](#) de la **Revista Catalana de Geografía**.
- Publicado el [número 113. 2026](#) de la «**Revista Cartográfica**» del IPGH.
- Publicado el [número 8](#) de **IKARA. Revista de Geografías Iberoamericanas**. Universidad de Castilla-La Mancha.
- Publicado el boletín de la **Asociación Española de Geografía (nº109)**.
- Publicado el **Boletín actualidad del IGN y CNIG** de [julio 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 772 \(septiembre 2026\)](#) de la revista «**Tramos**» del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.



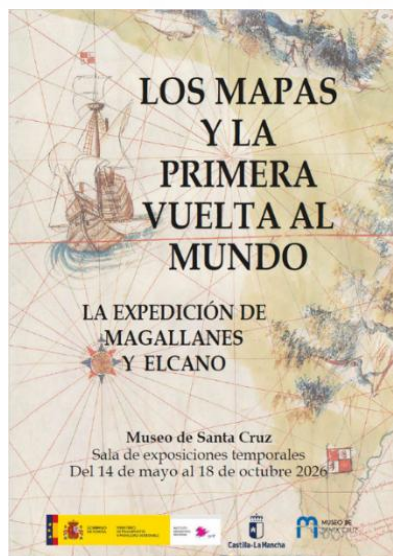
- La revista **Mapping** Vol. 35 Núm. [223](#)
- Publicado el Vol. 58 [número 227](#). CyTET primavera 2026. Ciudad, Urbanismo y Vivienda en América Latina.
- [Núm. 86 \(2026\)](#), de la revista **Investigaciones Geográficas**.
- Boletín del **geoportal del ayuntamiento de Madrid** ([nº 73 | verano 2026](#)).

Vídeos y pódcast

- [Los mapas y la primera Vuelta al mundo](#) por Marcos Pavo.

EXPOSICIONES

- [Exposición itinerante del IGEAR](#) «La información geográfica para el Aragón del siglo XXI». Pensada para instituciones, colegios profesionales y centros educativos.
- «[Los mapas y la primera vuelta al mundo. La expedición de Magallanes y Elcano](#)» Una exposición que nos adentra en esta fascinante expedición llevada a cabo entre 1519 y 1521 que supuso la primera circunnavegación de la Tierra. Hasta el 18 de octubre de 2026 en la Sala Toisón del Museo de Santa Cruz, Toledo.



Consultas y más información:

Lista de distribución IDEE, [Sugerencias y contribuciones](#), [Versión PDF](#), [BlogIDEE](#), www.idee.es