



SobreIDEs

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

Mayo 2025, N.º 212

Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias.....	2
• Seminarios web y Otros eventos.....	3
NOTICIAS.....	3
• Acuerdos.....	3
• Convocatorias.....	4
• Ofertas de Trabajo.....	4
• Noticias OGC.....	4
• Próximos eventos.....	5
RECURSOS.....	5
• Nodos y Servicios.....	5
• Descargas.....	6
• Portales.....	6
• Aplicaciones.....	7
FORMACIÓN.....	7
• Cursos.....	7
• Máster.....	9
PUBLICACIONES RECIENTES.....	9
• Revistas y boletines.....	9
• Vídeos y Pódcast.....	10
• Libros y artículos.....	10
EXPOSICIONES.....	10



EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [Jornada de Infraestructuras de Datos Espaciales en la Administración Local](#). Día 5 de junio en Las Naves, Valencia. También en YouTube.
- [V Congreso Jurídico Espacial de la Asociación Española de Derecho Aeronáutico y Espacial \(AEDAE\)](#) en colaboración con el Ayuntamiento de Tres Cantos. Días 5 y 6 de junio en el Centro Cultural Adolfo Suárez. Auditorio de Tres Cantos. Gratuito y presencial. [Inscripciones](#).
- [6ª Edición Satellite Map Day](#). 10 y 11 de junio. Online.
- [XV Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo](#). Del 1 al 5 de julio de 2025. Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba.
- [Data Connections 2025](#), 5 de junio en Barcelona.
- [5 edición del Congreso en Ingeniería Geomática \(CIGeo 2025\)](#). 2-3 de julio de 2025. Valencia. Abierto el plazo para el [envío de resúmenes](#).
- [XIX Jornadas IDERA y Primer Encuentro IDE de América del Sur](#). Días 2, 3 y 4 de julio de 2025 en la ciudad de La Plata, provincia de Buenos Aires. Publicada la [3º Circular](#).
- XXIII Jornadas Iberoamericanas de Campo de Biogeografía y V Simposio Internacional de Biogeografía. Del 21 al 27 de julio en el Parque Nacional Santa Rosa y Refugio Nacional de Vida Silvestre Barra del Colorado. Publicada la [3ª Circular](#).
- [VII Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica \(CONTIG\)](#). 30 julio - 1 agosto 2025.
- [Jornadas de SIG Libre, Geotech & Spatial Data Science](#). 17 - 18 sept 2025. Universitat de Girona. España.
- [XXIX Congreso de la Asociación Española de Geografía](#). 14 - 17 oct 2025. Cáceres.
- III Congreso Internacional de Didáctica de la Geografía GEODID y XV Congreso Nacional de Didáctica de la Geografía. Del 13 al 15 de noviembre en Salamanca. [Publicada la 1ª Circular](#).
- [XVI Jornadas de Infraestructura de Datos Espaciales](#): Del 12 al 14 de noviembre en Oviedo.
- [XII Congreso Internacional de Ordenación del Territorio](#). Del 12 al 14 de noviembre en Santiago de Compostela.
- [7ª Jornadas del Geodatos del Ayuntamiento de Madrid](#). 26 y 27 de noviembre de 2025.

Conferencias

- [Primera conferencia anual para desarrolladores de Cesium](#) del 23 al 25 de junio en Filadelfia, Pensilvania, EE. UU.
- [34th INGEGRAF International Conference](#). Sevilla 25-27 junio de 2025.
- [13ª Conferencia Internacional de Agro-Geoinformática](#). Del 7 al 10 de julio de 2025 en Boulder, CO, EE. UU.



- [La 20ª Conferencia Internacional de GeoInfo 3D y la 9ª Conferencia Internacional de Datos Inteligentes y Ciudades Inteligentes](#) del 2 al 5 de septiembre Campus de Kashiwa. Universidad de Tokio, Japón.
- [Conferencia ESRI 2025](#). 29 y 30 de octubre.

Seminarios web y Otros eventos

- [MundoGEO Connect 2025](#): Del 3 al 5 de junio en São Paulo (Brasil).
- [Taller presencial organizado por Servicio de Cambio Climático de Copernicus \(C3S\), en colaboración con AEMET sobre la situación actual de España](#). Día 4 de junio de 14:00 a 17:30 en Valencia. [Registro](#).

NOTICIAS

- El Instituto Geográfico Nacional y la Dirección General del Agua (MITERD) firman un protocolo de colaboración en materia de información hidrográfica.
- Iniciados los vuelos fotogramétricos de 2025 con la zona de Andalucía Oeste. Se prevé que los fotogramas estén disponibles a finales del segundo semestre del 2025.
- Ya se puede encontrar en el [Catálogo Oficial de Datos y Servicios INSPIRE \(CODSI\)](#) los HVD clasificados de tres de las categorías: 1. Geoespacial 2. Observación de la Tierra y Medioambiente 3. Movilidad.
- Publicado el fallo del jurado del [14º Concurso escolar Andalucía en un mapa](#).
- El 19 de mayo tuvo lugar la final de la XVI Olimpiada de Geografía (Bachillerato) que se celebró online y estuvo organizada por el Colegio de Geógrafos, la Asociación Española de Geografía y con el patrocinio del Instituto Geográfico Nacional (IGN).
- Resuelto la Primera Edición del Premio de Trabajo de Fin de Grado del Grupo de Geografía Física de la AGE.: «Premio M.ª Asunción Romero Díaz al mejor TFG en Geografía Física». [Acceso al Acta](#).

Acuerdos

- [Resolución de 16 de mayo de 2025](#), del Instituto Geográfico Nacional, por la que se publica la Adenda de prórroga al Convenio entre el Consejo Superior Geográfico y la Comunidad Foral de Navarra, por el que se integra en el Sistema Cartográfico Nacional.
- [Resolución de 8 de mayo de 2025](#), del Instituto Geográfico Nacional, por la que se publica la Adenda de prórroga al Convenio entre el Consejo Superior Geográfico y la Comunidad Autónoma del País Vasco, por el que se integra en el Sistema Cartográfico Nacional.
- [Resolución de 5 de mayo de 2025](#), del Instituto Geográfico Nacional, por la que se publica la Adenda de prórroga al Convenio entre el Consejo Superior Geográfico y la Junta de Andalucía, por el que se integra en el Sistema Cartográfico Nacional.
- El Ayuntamiento de Orihuela y la Diputación Provincial de Alicante firman un convenio para la implantación de la plataforma de información geográfica GEOGIS, desarrollada por GEONET.
- El Instituto Geográfico Nacional y la Dirección General del Agua firman un protocolo de colaboración en materia de información hidrográfica.



Convocatorias

- El IPGH convoca el [premio a mejor tesis de maestría en Cartografía, Geodesia y/o Información Geográfica edición 2025](#). Entrega de documentación entre el 1 y el 20 de junio de 2025.
- [Convocatoria de los Premios a los mejores Trabajos de Fin de Grado, Fin de Máster y Tesis Doctorales en Geografía Económica](#). Plazo de presentación del 1 al 15 de noviembre.

Ofertas de Trabajo

- [Abiertas las solicitudes para el Programa de Jóvenes Profesionales de la ESA](#). El Programa Junior Professional (JPP) de la ESA está dirigido a graduados máster con dos o tres años de experiencia profesional.
- [Topógrafo/a](#) en INVALL S.A. en Madrid.
- [Enterprise Technology - Consultores/as GIS para](#) Deloitte en Bilbao.
- [Administrador/a de ArcGIS Enterprise para Boslan](#) Ingeniería y Consultoría en Madrid.
- [Técnico/a delineante – especialista GIS](#) para Emerita Resources en Huelva.
- [Ingeniero/a en topografía](#) para Hays en Zaragoza.
- [Jefe/a Topografía. Obra Hidráulica](#) para Dragados SA en Zaragoza.
- [ArcGIS Specialist](#) para Sitep en Barcelona (100% remoto).
- [Analista GIS](#) para Bolsan en España.
- [Analista programador GIS](#) para Apiux Tech en Sevilla.
- [Analista de Software GIS](#) para Telespazio en Barcelona.
- [Geospatial Technology Lead](#) para Pasiona Consulting en remoto.
- [Ingeniero/a – Transportes](#) para Tragsatec en Madrid.
- [Diplomados/as, Ingenieros/as Técnicos/as o Graduados/as en Forestal, Agrícola, Ciencias Ambientales, Geografía, Civil o Topografía](#) para Tragsatec en Sevilla.

Noticias OGC

- 20/05/2025 [Los estándares geoespaciales de OGC, incluido MUDDI, mejoran la seguridad, el monitoreo y la resiliencia de una infraestructura vital, como son los cables submarinos](#), que impulsa las comunicaciones y la economía global.
- 15/05/2025 [El estándar OGC Simple Features impulsa el intercambio fluido de datos geoespaciales](#), lo que permite mapas inteligentes, respuesta a desastres y navegación en tiempo real entre plataformas de todo el mundo.
- 8/05/2025 [El estándar MUDDI está transformando los datos de infraestructura subterránea](#) para construir ciudades más seguras, inteligentes y resilientes desde cero. MUDDI es un marco abierto e internacional diseñado para hacer que los datos de infraestructura subterránea sean localizables, compartibles e interoperables.
- 5/05/2025 [El equipo GeoPose de OGC se ha comprometido con W3C y Khronos Group para promover la adopción del estándar GeoPose 1.0](#). GeoPose permite



contenido digital interoperable y anclado espacialmente para XR y plataformas web.

30/04/2025 [El Open Geospatial Consortium \(OGC\) invita a las organizaciones e individuos interesados a responder a la Convocatoria de Contribuciones \(CFC\) para el Proyecto de Modernización de la Infraestructura de Datos Espaciales 2025 de OGC. Las inscripciones hasta el 2 de junio de 2025.](#) Las preguntas se aceptarán hasta el 23 de mayo a nsdi-modernization-initiative@ogc.org.

Próximos eventos

- [132ª Reunión de Miembros de la OGC](#). Del 9 al 12 de junio en el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán. Mérida, Yucatán, México.
- [133ª Reunión de Miembros del OGC](#). Del 27 al 30 de octubre en el Campus Verde (CG) del Centro UCAR en Boulder, Colorado.
- [Jornadas de Innovación](#). Del 9 al 12 de diciembre en Frankfurt (Alemania).

RECURSOS

Nodos y Servicios

- Actualizado el [callejero municipal](#) en IDE Cáceres.
- En IDECanarias se ha actualizado:
 - Las [estaciones GNSS en Mazo y Frontera](#).
 - El [servicio de Desfibriladores Semiautomáticos y Automáticos externos \(DESA\)](#) de Canarias
- Actualizado el Visualizador Geográfico de [Patrimonio Cultural de Castilla-La Mancha](#).
- Disponible el mosaico Sentinel-2 de invierno 2025, generado dentro del [servicio de Satélites Históricos del IGN](#).
- Actualizado el [servicio de teselas vectoriales de la Base Topográfica Nacional](#). Se proporcionan ficheros de simbología para los datos a descarga y para el servicio web. Como novedad, se incluyen nuevos ficheros temáticos a descarga y simbología mejorada para el servicio web.
- La [Fototeca Digital del CNIG](#) añade una serie de **vuelos de los años 30, 40 y 50** a su conjunto de fotografías aéreas históricas, quedando disponibles a consulta, visualización y descarga. Algunos de estos vuelos se volaron para propósitos específicos en zonas concretas y otros forman parte de los vuelos llamados “Referencias”, cuyo principal propósito era actualizar las hojas del Mapa Topográfico Nacional.
- Durante el mes de mayo se ha publicado a través del [visualizador de la IGR-RT](#), la última versión de los datos de la *Información Geográfica de Referencia de Redes de Transporte* (IGR-RT).
- Publicadas en IDE de Castilla y León la actualización de la información cartográfica de la Red Ferroviaria: [Vías de la red ferroviaria, de geometría lineal](#) y [Estaciones de la red ferroviaria, de geometría puntual](#).
- Revisada y completada la información de «[Espacios Naturales Protegidos](#)» incluida en la plataforma SITPA-IDEAS.



- Nuevo visualizador «[Tomas de agua](#)» en IDErioja.
- Disponible la nueva versión [del visualizador IGR-Poblaciones 2023](#)
- El geoportal del Ayuntamiento de Madrid publica «[Veda Madrid](#)» un nuevo visualizador que facilita el acceso a datos urbanísticos de la ciudad desde 1997
- En la Infraestructura de Datos Espaciales Valenciana (IDEV):
 - Actualizado la capa de [Áreas de Prestación Conjunta del Taxi](#).
 - Incluido una nueva cartografía que recoge el [inventario de actuaciones contra el ruido en las carreteras de la Comunidad Valenciana, así como el resultado del Plan de Acción contra el Ruido \(PAR\) en su Fase 4](#).
 - Incluido cartografía de los [centros sanitarios que disponen de certificaciones en calidad inscritas en el Registro Autonómico de Certificaciones en Calidad de Centros, Servicios y Establecimientos Sanitarios de la Comunitat Valenciana \(GERCA\)](#).
 - Cambios en el [nodo de «Infraestructuras Viarias»](#)
 - Nueva cartografía «[Zonas Aptas para el Cultivo del Aguacate](#)»

Descargas

- Nuevos vuelos de los años 50 añadidos a la [Fototeca Digital del CNIG](#), disponibles a consulta, visualización y [descarga](#).
- La [Fototeca Digital del CNIG](#) amplía y mejora su catálogo de vuelos y fotogramas disponibles con vuelos de los Años 30 y Años 40 que cubren varias zonas entre los años 1930-1936 y 1941-1948.
- Disponible en el [servicio de satélites históricos](#) el nuevo mosaico de invierno de 2025 dentro de la serie de mosaicos de ortoimágenes por satélite Sentinel 2 – Copernicus a 10 metros de resolución.
- Completada la colección de mapas interactivos de Andalucía de IECA: [Andalucía en un follio](#), para uso docente y aprendizaje en el aula.
- Disponible en el Repositorio de Cartografía de pcsitna la [ortofoto del año 2024](#) para móviles en offline.
- [Nuevo mapa de Asturias 1:200.00](#) en formatos GeoPDF, PDF (imprimible) y ECW desde el SITPA-IDEAS.
- Publicado, a través del [Centro de Descargas](#) la última versión de los datos de la Información Geográfica de Referencia de Redes de Transporte (IGR-RT).
- Habilitado la posibilidad de descargar la **Base Topográfica Nacional (BTN)** por temas que abarcan todo el territorio de España. Esta nueva unidad de descarga se ofrece en formato GeoPackage y atiende a la siguiente clasificación temática: Construcciones; Cultura y ocio; Edificios; Energía; Hidrografía; Naturaleza y paisaje; Orografía; Poblaciones; Servicios e instalaciones, y Transportes.
- [Disponible a descarga](#) una nueva actualización de la Base Topográfica Nacional ([#BTN](#)), con contenido multiescala (2K-25K) y cobertura completa para España en formatos shp, gpkg, kmz y dwg.
- [Disponible a descarga](#) la actualización de los Puntos de Interés de la Base Topográfica Nacional (BTN-POI) en formato shp.

Portales



- El portal educa IECA presenta el nuevo juego: [Vuelta ciclista a Andalucía](#) y actualiza el juego: [Campeonato de nombres y apellidos](#).
- [Nuevo portal de ideAGE](#).
- [Nuevo portal: Eclipses visibles en España 2026, 2027 y 2028](#).

Aplicaciones

- Actualización de la [App Caminos de Santiago](#). Actualizada la información y geometría de etapas en los siguientes caminos:
 - Francés - Tramo Aragónés
 - Norte
 - Levante

FORMACIÓN

Cursos

- Curso de Verano «[Introducción en Sistemas de Información Geográfica con R: VII Edición](#)» organizado por el Grupo de Cambio Climático y Riesgos Naturales. Del 1 al 4 de julio en la Universidad de Santiago de Compostela.
- Curso gratuito «[Visualizing Geospatial Data in Python](#)»: Cómo crear visualizaciones efectivas y atractivas de datos geospaciales con Python, GeoPandas y Folium.
- [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 3.42 nivel básico/intermedio](#). Del 2 al 30 de junio.
 - [QGIS avanzado](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 1 al 28 de julio.
 - [QGIS aplicado al cambio climático](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [QGIS aplicado a Urbanismo y a Catastro](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 1 al 28 de julio.
 - [Diseño de mapas con QGIS](#). Del 1 al 28 de julio.
 - [ArcGIS Pro. Nivel iniciación - intermedio](#). Del 1 al 28 de julio.
 - [Programación en ArcGIS Pro con Python](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [Python GIS](#). Análisis Geoespacial con Python. Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [PyQGIS](#). Programación en QGIS con Python. Del 1 al 28 de julio.
 - [ArcPy](#). Programación en ArcGIS Pro Con Python. Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [IA&SIG](#). Inteligencia Artificial aplicada a los SIG. Del 1 al 28 de julio.
 - [Tratamiento de Imágenes Satélite y LiDAR con QGIS](#): Del 1 de julio al 5 de agosto.
 - [Taller de Google Earth Engine](#). Del 1 al 21 de julio.
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 1 de julio al 5 de agosto.



- [Creación de visores de mapas web](#). Del 1 al 21 de julio.
- [Taller de MapStore](#). Del 1 al 14 de julio.
- [Taller de Leaflet + React + PostGIS](#). Del 1 al 14 de julio.
- [Cursos de Esri](#)
 - [Despliegue y mantenimiento de la geodatabase multiusuario](#). Del 3 al 5 de junio.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en Web GIS](#). Del 17 de junio al 5 de diciembre.
 - [Base de Datos: PostGIS](#). Del 19 de mayo al 17 de julio.
 - [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDEs\) y Elaboración de Metadatos](#). Del 3 de julio al 28 de agosto.
 - [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite](#). Sin fecha.
 - [ArcGIS Arcade](#). Del 3 al 31 de julio.
 - [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 17 de julio al 4 de septiembre.
 - [Python en QGIS](#). Del 15 de julio al 5 de septiembre.
 - [ArcGIS PRO - Nivel Avanzado](#). Del 24 de junio al 12 de agosto.
 - [Especialista en ArcGIS Pro aplicado al Medio Ambiente](#). Del 1 de julio al 26 de septiembre.
 - [ArcGIS Pro aplicado al Medio Marino](#). Del 28 de julio al 14 septiembre.
 - [ArcGIS – nivel avanzado](#). Del 24 de junio al 12 de agosto.
 - [Especialista en ArcGIS aplicado al Medio Ambiente](#). Del 1 de julio al 26 de septiembre.
 - [Modelización Hidráulica con HecRAS y ArcGIS](#). Del 22 de julio al 24 de octubre.
 - [Curso online de ArcGIS aplicado a Energías Renovables](#). Del 4 de julio al 26 de septiembre.
 - [Especialista en Análisis de Redes con ArcGIS y Network Analyst](#). Del 11 de agosto al 14 de noviembre.
- [Cursos de Geoinnova](#).
 - [Curso de GeoNode. Sistemas de gestión de contenidos geográficos](#). Del 3 al 30 de junio.
 - [Curso de desarrollo de plugins para QGIS con PyQGIS y PyQt](#). Del 6 de junio al 24 de julio.
 - [Curso completo de QGIS para la gestión de especies y espacios naturales](#). Del 6 de junio al 24 de julio.
 - [Curso de Análisis de Redes de Transporte con QGIS](#). Del 6 de junio al 17 de julio.
 - [Curso de Bases de Datos Espaciales con PostgreSQL y PostGIS](#). Del 6 de junio al 31 de julio.
 - [Curso de QField: herramientas SIG para el trabajo de campo](#). Del 6 de junio al 19 de julio.
 - [Curso de análisis geográfico con Python y librerías geoespaciales](#). Del 6 de junio al 17 de julio
 - [Curso de QGIS avanzado: Metodologías de Impacto Ambiental y Paisajístico](#). Del 20 de junio al 4 de septiembre.
 - [Curso de planificación y gestión territorial mediante SIG](#). Del 20 de junio al 4 de septiembre.
 - [Curso de Análisis de la biodiversidad de especies y hábitats con QGIS, Google Earth Engine y Opendata](#). Del 20 de junio al 4 de septiembre.



- [Curso de introducción a la teledetección con QGIS, Google Earth Engine, SNAP y LEOWorks](#). Del 20 de junio al 4 de septiembre.
- [Curso de Análisis Espacial con R](#). Del 20 de junio al 4 de septiembre.

Máster

- [Máster de Formación Permanente en Archivos de Imágenes y Fototecas Digitales](#). De octubre de 2025 a junio de 2026. Universidad Autónoma de Madrid
- [Máster en Sistemas de Información Geográfica de Código Abierto](#). Inicio el 14 de enero de 2026 (28 meses). Geoinnova Formación.
- [Especialista Universitario en Tecnologías SIG Open Source](#). Inicio el 14 de enero de 2026 (12 meses). Geoinnova Formación.
- [Diploma en Programación y Tecnologías Geoespaciales de Código Abierto](#). Inicio el 14 de octubre de 2025 (18 meses) Geoinnova Formación.

PUBLICACIONES RECIENTES

- Publicación del **mapa especial de Pirineos a escala 1:375.000**, en papel y en relieve.
- Nueva edición del **mapa de Cuenca de la serie cartográfica Mapas Provinciales a escala 1:200 000 (MP200)**. La nueva publicación del IGN se puede adquirir en papel en la Tienda Virtual, Casas del Mapa y otros puntos de venta del organismo autónomo Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG).

Revistas y boletines

- La revista **Mapping** Vol. 33 [Núm. 216](#).
- Publicado el Vol. 57 [número 223](#) (2025) de la revista **Ciudad y Territorio. Estudios Territoriales**: Dossier I: Infraestructura Verde y Resiliencia frente al Cambio Climático. Dossier II: Vulnerabilidad urbana y Equidad.
- Publicado el [número 83, enero-junio de 2025](#), de la revista **Investigaciones Geográficas**.
- Publicado **eCARTO News** [diciembre 2024](#), el boletín de noticias de la International Cartographic Association (ICA).
- Boletín del **geoportal del ayuntamiento de Madrid (nº 60 abril)**.
- Publicado el boletín de la **Asociación Española de Geografía (nº104)**.
- Publicado el **Boletín actualidad del IGN y CNIG** de [mayo](#), 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 número 4 (julio-Diciembre 2024)** cuyo título es «Base Cartográfica de Aragón 1:5000».
- Publicado el [número 110 . 2025](#) de la «**Revista Cartográfica**» del IPGH.
- Publicado el [número 5](#) de **IKARA. Revista de Geografías Iberoamericanas**. Universidad de Castilla-La Mancha.
- Publicado el [boletín de mayo](#) de la del **Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía**.
- Publicado el [número 34 \(2024\)](#) de **GeoFocus**, Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica.
- Publicado el [número 16](#) de la revista **SuperMap Communications**.



Vídeos y Pódcast

- Conferencia [«Acto conmemorativo del bicentenario del nacimiento de D. Carlos Ibáñez e Ibáñez de Ibero»](#)

Libros y artículos

- La Cartoteca General de la Universitat Autònoma de Barcelona ha publicado las páginas web [«Tocar la història»](#) que se presentaron en el pasado Ibercarto 2024, en Sevilla.
- Transportes publica un monográfico con 200 mapas de España desde la Edad Media hasta el siglo XXI. La publicación está disponible como libro impreso en la [Tienda Virtual](#) del CNIG o en sus [Puntos de venta](#), y como libro digital a descarga en la página [Libros digitales gratuitos](#) de la web del IGN.

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 20 de marzo de 2026.
- Las Casas del Tratado de Tordesillas albergan la exposición **«Los Mapas y la primera vuelta al mundo: la expedición de Magallanes y Elcano»**. Muestra en un recorrido cartográfico aspectos interesantes de la primera circunnavegación del mundo, que se inició en 1519 y finalizó en 1522. 6 de junio a 7 de septiembre de 2025

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