

SobreIDEs

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

Agosto 2022, N.º 179

Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias y Seminarios web	2
• Otros eventos	2
NOTICIAS	2
• Acuerdos.....	2
• Convocatorias.....	2
• Ofertas de Trabajo.....	3
• Noticias OGC.....	3
• Próximos eventos	4
RECURSOS.....	4
• Nodos y Servicios.....	4
• Descargas.....	5
• Portales.....	6
• Aplicaciones.....	6
FORMACIÓN	6
• Cursos	6
• Máster.....	8
PUBLICACIONES RECIENTES.....	8
• Libros	8
• Vídeos.....	8
EXPOSICIONES	9

EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [XIX Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica «TIG al servicio de los ODS»](#). Del **12 al 14 de septiembre** en Zaragoza.
- [XIII Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales](#), en Sevilla, del **25 al 27 de octubre**, bajo el lema «Experiencia y evolución tecnológica: acercando la IDE a la ciudadanía». Publicado el [programa](#).
- [10ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica](#) en Toledo del 28 de noviembre al 1 de diciembre.

Conferencias y Seminarios web

- [XXI Coloquio de Geografía Rural](#). **5-8 de octubre** en Santiago de Compostela.
- [FOSS4G](#) (Free and Open Source Software for Geospatial) es la conferencia de Software Libre y de Código Abierto sobre información geográfica de OSGeo se celebrará de forma presencial y virtual del **22-28 de agosto**.
- [Conferencia EuroCarto 2022](#). **19-21 de septiembre** en Viena (Austria).
- [Conferencia Esri 2022](#). Del **19 al 20 de octubre**. Madrid.
- Congreso [22nd International Workshop on Laser Ranging](#), del 7 al 11 de noviembre de 2022.
- «[Mapeando Asia: Cartografía y Construcción de Territorialidad](#)»: Conferencia organizada por el Centro de Estudios Transculturales y la Colección Gotha Perthes, Universidad de Erfurt. **24 y 25 de noviembre**.

Otros eventos

- [9º Simposio Internacional sobre Historia de la Cartografía](#): 24 - 26 de octubre. Staatsbibliothek zu Berlin (SBB), Berlín, Alemania.

NOTICIAS

- [RESOLUCIÓN por la que se resuelve la concesión de las ayudas para la mejora de la información geográfica municipal y su integración en la infraestructura de datos espaciales de Euskadi a través de su geoportal geoEuskadi para el ejercicio 2022](#).
- [publicado la información correspondiente a los admitidos y excluidos provisionales de la convocatoria de becas del Instituto Geográfico Nacional](#).

Acuerdos

- El [Instituto Geográfico Nacional](#) y el [Organismo Autónomo Centro Nacional de Información Geográfica](#) intensifica su colaboración para la producción y visualización de

información geográfica sobre la red de rutas para bicicleta de montaña con la firma de un protocolo con la [International Mountain bicycling Association España \(IMBA ESPAÑA\)](#).

Convocatorias

- [Nueva convocatoria de los premios Asedie](#) cuyo objetivo es promocionar y destacar la importancia que tiene la información y la apertura de datos a la hora de impulsar el desarrollo económico. El plazo se cierra el próximo 30 de septiembre.
- Abierto el plazo de inscripción al [Premio Asedie](#), con nueva categoría en el ámbito académico. Fecha límite de recepción de candidaturas el **30 de septiembre**.
- Convocatoria de Proyectos «[Europa Excelencia](#)» del Plan Estatal de Investigación Científica en el periodo 2021-2023.
- Abierta la convocatoria para participar en el [VI Concurso de Datos Abiertos de Transparencia de Castilla y León](#). Plazo hasta el **4 de octubre**.

Ofertas de Trabajo

- [Consultor/a Técnico GIS](#). Tracasa. Navarra.
- [Beca para el diseño, desarrollo e implementación de un Sistema de Información Geográfica \(SIG\) centralizado para la gestión del desarrollo de proyectos eólicos y solares.](#)
- [GIS Professionals](#). LUC. Bristol, Cardiff, Manchester, Edinburgh or Glasgow, UK.

Noticias OGC

- 24/08/2022 [OGC busca comentarios públicos sobre la versión 1.1 del estándar comunitario 3D Tiles](#). Los comentarios deben presentarse antes del **23 de septiembre de 2022**.
- 19/08/2022 [OGC busca comentarios públicos sobre la versión 1.3 del OGC Indexed 3D Scene Layer \(I3S\) y Scene Layer Package Format Community Standard](#). Los comentarios deben presentarse antes del **18 de septiembre de 2022**.
- 18/08/2022 [OGC, está buscando comentarios públicos sobre el Estándar Candidato GeoTIFF Optimizado para la Nube \(COG\)](#), que tiene como objetivo formalizar, como un Estándar OGC, las prácticas existentes ya implementadas por la comunidad, como la biblioteca GDAL o el explorador COG y otras implementaciones. Los comentarios deben presentarse antes del **17 de septiembre de 2022**.
- 11/08/2022 [OGC está buscando comentarios públicos sobre el candidato a estándar comunitario CoverageJSON](#).
- 07/07/2022 [OGC busca comentarios públicos sobre una versión actualizada \(v1.1\) del estándar comunitario CityJSON](#). La actualización propuesta contiene mejoras significativas con respecto a la versión 1.0, incluida la compatibilidad con la

versión 3.0 del modelo de datos OGC CityGML y la compatibilidad con el manejo de grandes archivos CityJSON a través de la transmisión.

Próximos eventos

- [Global AI Summit](#). Del 13 al 15 de septiembre.
- [2022 Joint OGC & ISO/TC 211 Code Sprint, aka The Metadata Code Sprint](#). Del 14 al 16 de septiembre de 2022.
- [OGC India Forum Meeting at DST \(Hybrid Event\)](#). 14 de septiembre.
- [International Astronautical Congress \(IAC\) 2022](#). Del 18 al 22 de septiembre.
- [Fireside Chat with Nadine Alameh](#). 21 de septiembre.
- [NSGIC Annual Meeting](#). Del 23 al 18 de septiembre.
- [MOVE AMERICA 2022](#). Del 27 al 28 de septiembre.
- [SATSUMMIT 2022: Satellite Data for Global Development](#). Del 28 al 29 de septiembre.
- [124th OGC Member Meeting: Digital Twins - Land and Sea](#). Del 3 al 7 de octubre de 2022.
- [Edge Computing World](#). Del 10 al 12 de octubre de 2022.
- [INTERGEO 2022](#). Del 18 al 20 de octubre de 2022.
- [Earth System Digital Twins Workshop: Exploring Science Use Cases and Technologies](#). Del 26 al 28 de octubre.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- Disponible la nueva actualización [del WMS de los Modelos Digitales del Terreno de España](#).
- Publicado un nuevo servicio de visualización con **ortofotos PNOA provisionales «Ortofotos expeditas y ortofotos rápidas»**. Con esta nueva publicación, las ortofotos expeditas dejan de estar disponibles en el servicio que las contenía hasta ahora, el [WMS de Ortofotos históricas y PNOA anual](#).
- [Actualización de la BTN tras la erupción de La Palma](#)
- Se ha publicado en [IDECanarias](#) una [ortofoto histórica de la isla de Lanzarote de 1977](#) con resolución de 50 cm/píxel.
- Publicado en [IDECanarias](#) una nueva [Ortofoto de La Palma generada a través de técnicas de Inteligencia Artificial \(IA\)](#).
- [Nuevas Ortofotos de alta resolución de Tenerife en IDECanarias](#)
- [Actualización del servicio de Fototeca en IDECanarias](#)
- Publicado en el [visor](#) de [IDECanarias](#), dentro de la carpeta de cartografías generadas tras la erupción del volcán de La Palma, una [batimetría generalizada de 5x5 metros](#) remitida por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- [Actualización del Catastro Minero de Castilla-la Mancha de Castilla-La Mancha](#).
- [Nueva versión del Mapa Topográfico de Navarra a escala de detalle](#)
- [SITNA publica la imagen aérea tras los incendios sucedidos en el mes de junio](#)
- [Nuevas funcionalidades en el visor de IDENA – versión de agosto de 2022](#).

- [Mejoras en el visor del Plan Especial del Suelo de Costas \(PESC\) del Principado de Asturias.](#)
- [Actualización cartográfica de infraestructuras viarias en IDEV.](#)
- [Añadido un nuevo Espacio Natural Protegido a la capa de «Parajes Naturales Municipales» de IDEV. Se trata de «Bec de l'Àguila».](#)
- [Nueva capa de telecomunicaciones en IDEV.](#)
- [Actualizado la cartografía de «Planes Locales de Prevención de Incendios Forestales» así como la de «Planes Locales de Quemadas».](#)
- [Actualizado la cartografía de «Plantaciones Forestales Temporales».](#)
- [Añadido un nuevo Espacio Natural Protegido, la «Falla del Moraig», a la capa de «Monumentos Naturales» en IDEV.](#)
- [Nuevas capas en la categoría de ocio y entretenimiento de IDE Cáceres.](#)
- Nuevos visores de planeamiento en <http://visor.caceres.es>
- Actualizado en IDE Cáceres el [Callejero municipal](#) con las nuevas vías y cambios de denominación aprobados por el Pleno el 21/07/2022.
- Actualizado en IDE Cáceres el Catálogo de [Caminos Públicos](#).
- Disponibles nuevas capas correspondientes a la categoría de «ocio y entretenimiento» en SIG Cáceres.
- Reestructurados los contenidos de la IDE Cáceres, añadiendo una nueva categoría, «estadísticas», y suprimiendo la categoría de «barrios-distritos» cuyos datos se pasan a la categoría de «callejero-toponimia».
- [Actualizado los espacios de la Red Natura 2000](#) para recoger la ampliación aprobada por el Decreto 46/2022 de 17 de agosto. La información está disponible en el apartado de descarga de datos de IDERioja, en la base de datos y en su mapa interactivo.
- [Nueva versión del Mapa Topográfico de Navarra a escala de detalle.](#)

Descargas

- [Disponible en IDE Cáceres nuevas capa de «ocio y entretenimiento».](#)
- Se han publicado en el Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias (Tienda Virtual) [las Ortofotos Urbanas de alta resolución a 10 cm/píxel de Tenerife.](#)
- Disponible a descarga en el [Centro de Descargas del CNIG](#), nuevos ficheros del **producto SIOSE de Alta Resolución (SIOSE AR)** de las provincias de Ourense, Asturias, Cantabria, La Rioja, Pontevedra, Lugo, A Coruña y Toledo. Los datos se ofrecen en los formatos Geopackage y File Geodatabase de ESRI (.gdb).
- Disponibles para descarga los **nuevos ficheros de las ediciones impresas del Mapa Topográfico Nacional 1:25.000 (MTN25)** y **1:50.000 (MTN50)**.
- Disponible a [descarga](#) una nueva actualización del **Modelo Digital del Terreno (MDT02)** con paso de **malla de 2 metros**.

- Disponible a descarga en el [Centro de Descargas del CNIG](#) la actualización del **Mapa mudo físico de España** a escala 1:3.000.000, se ha incorporado el **Parque Nacional Sierra de las Nieves**.

Portales

- [Nuevos visores para dar a conocer la situación del agua, la sequía y la escasez en España.](#)

Aplicaciones

- [Nueva aplicación Mapa a la Carta para personalizar mapas topográficos.](#)
- [Nueva actualización de escenarios en APP Cáceres View](#)
- [versión 2.1.1](#) del DCAT-AP (la aplicación DCAT para portales de datos en Europa), incluyendo corrección de errores y algunas mejoras.

FORMACIÓN

Cursos

- Cursos en línea IGN y CNIG
 - [Sistemas de Información Geográfica \(básico\).](#)
 - [Sistemas de Información Geográfica \(avanzado\).](#)
 - [Infraestructuras de Datos Espaciales y Datos Abiertos.](#)
- [Plan de Formación Interadministrativo:](#)
 - Uso y aplicaciones de los datos de Información Geográfica de Referencia (IGR) en Hidrografía, Poblaciones, Redes de Transporte y Ocupación del Suelo.
 - Datos abiertos, conjuntos de alto valor y conversión de metadatos a DCAT (portal de datos abiertos).
 - El servicio de geocodificación de direcciones postales, puntos de interés y topónimos de España.
 - GPS-GNSS: fundamento, aplicaciones y práctica.
 - Servicios de teselas vectoriales. El Mapa XYZ del Sistema Cartográfico Nacional.
 - PyQGIS: Scripts de geoprocésamiento vectorial y ráster en Python en entorno QGIS.
 - Servicios interoperables desde clientes (QGIS, Iberpix, API CNIG).
 - Los límites municipales y la toponimia oficial en España. Situación actual, procedimientos y representación cartográfica.
 - Introducción a la historia de la cartografía y a la gestión de los fondos cartográficos históricos de la Biblioteca del IGN.
 - Bases de Información Geográfica del IGN. Datos abiertos y creación de servicios de valor añadido.

- Las Redes Sociales: Comunicación y difusión de la información Geográfica.
- [Curso de especialización en Bases de Datos Espaciales](#). Organiza UNGIS Girona. Inicio el 31 de octubre
- [Cursos de mappingGIS:](#)
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [QGIS nivel básico/intermedio](#). Del 3 al 31 de octubre.
 - [QGIS avanzado](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 3 al 30 de noviembre.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio](#). Inicio inmediato. 5 semanas
 - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio](#). Del 3 al 25 de noviembre.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). Del 3 al 30 de noviembre.
 - [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [Aplicaciones GIS en la nube](#). Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#). Noviembre
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 3 de noviembre al 7 de diciembre.
 - [Visores web mapping con Leaflet](#). Del 13 de septiembre al 17 de octubre.
- [Cursos de Esri](#)
 - [Flujos de trabajo con ArcGIS Pro](#). 13, 14 y 15 de septiembre.
 - [Insights for ArcGIS](#). 19 de septiembre.
 - [Introducción a ArcGIS Dashboards](#). 23 de septiembre.
 - [Tratamiento de imágenes con ArcGIS Pro](#). 26 y 28 de septiembre.
 - [Despliegue y mantenimiento de la geodatabase multiusuario](#). Del 4 al 6 de octubre
 - [Despliegue básico de ArcGIS Enterprise](#). 13 y 14 de octubre
 - [Flujos de trabajo con Model Builder](#). Del 24 al 26 de octubre
 - [Apps para el trabajo en campo](#). Del 3 al 4 de noviembre
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI](#).
 - [Especialista en web GIS](#). Del 17 de octubre al 17 de marzo.
 - [ArcGis Arcade](#). Del 3 al 28 de octubre
 - [Experto en data science y visualización de datos](#) 20 de septiembre a 31 de marzo de 2023.
 - [Google earth engine: aplicaciones](#) 15 de septiembre al 14 de octubre.
 - [Curso online de especialista en qgis aplicado al medio marino](#). 30 de septiembre al 18 de noviembre.
 - [Curso online de QGIS y GRASS \(versión 3.X\) - nivel usuario](#).
 - [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite](#).
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps](#). Del 24 de octubre al 21 de diciembre.

- [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open-Source con OpenLayers y Leaflet](#). Del 19 de octubre al 21 de diciembre.
- [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos](#). Del 3 de octubre al 25 de noviembre.
- [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 20 de septiembre al 25 de noviembre.
- [ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio](#). Del 30 de noviembre al 21 de diciembre.
- [Python en ArcGIS – nivel avanzado](#). Del 12 de septiembre al 14 de octubre.
- [Python en ArcGIS – nivel usuario](#). Del 27 de septiembre al 4 de noviembre.
- [Python en ArcGIS – nivel usuario y avanzado](#). Del 27 de septiembre al 16 de diciembre.
- [Python en ArcGIS Pro – nivel usuario](#). Del 27 de septiembre al 4 de noviembre.
- [Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado](#). Del 12 de septiembre al 14 de octubre.
- [Especialista en Python con ArcGIS Pro](#). Del 27 de septiembre al 16 de diciembre.
- [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#). Del 9 de septiembre al 7 de octubre.
- [Python en QGIS](#). Del 20 de octubre al 9 de diciembre.

Máster

- [Matrícula abierta al Máster i Diplomes de postgrau de UNIGIS Girona - curso 2022-23](#)
- [XIV edición de MásterGIS presencial](#). Abierta la preinscripción. Inicio el 29 de septiembre en Madrid.

PUBLICACIONES RECIENTES

- [Publicado el número 105 de la «Revista Cartográfica» \(julio-diciembre 2022\) del IPGH.](#)
- [Publicado eCARTO News agosto 2022](#), el boletín de noticias de la International Cartographic Association (ICA).
- Publicadas las [comunicaciones del programa de las Jornadas de SIG libre 2022](#).
- [Boletín de la asociación española de geografía \(nº 93\)](#)
- [España continúa por delante de la UE en materia digital, según el último informe DESI](#)
- [El Portal Europeo aborda cómo integrar datos en tiempo real en una plataforma de datos abiertos](#)
- [Tutorial](#): cómo incluir fácilmente un mapa en una página web con la [API-CNIG](#).

Libros

- Publicado la [3ª Edición del Manual de gestión de los sistemas de información geográfica](#). disponible en [español](#) y en [Inglés](#)

Vídeos

- [Disponible el vídeo con las presentaciones Día de la interoperabilidad del Foro Ibérico y Latino-Americano \(ILAF\).](#)

EXPOSICIONES

- Inaugurada en la ciudad de Valencia la exposición «**Tal vez la mayor odisea del mundo**» hasta el 30 de septiembre.
- El **Museo Casa de la Ciencia de Sevilla**, exposición temporal «[Los mapas y la primera vuelta al mundo: la expedición de Magallanes y Elcano](#)».
- «Ecúmene: La evolución de la imagen del Mundo» En San Sebastián hasta octubre de 2022.
- Inaugurada en el ayuntamiento de Huélamo (Cuenca) la exposición “Huélamo y su entorno a través de la cartografía histórica”, que incluye una selección de 22 reproducciones de mapas antiguos y actuales de los fondos del IGN.
- Exposición Francisco Coello (1822-2022). Pionero de la cartografía moderna:
 - Casa del Mapa del Instituto Geográfico Nacional, Madrid. 14 de septiembre a 14 de octubre de 2022.
 - Casa de la Ciencia, Sevilla. 21 de octubre a 9 de enero 2023.

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