

SobreIDEs

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

Abril 2022, N.º 175

Contenido

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

EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [XIV Jornadas de SIG libre](#). **8 y 9 de junio** de forma presencial en la Universitat de Girona. [Publicación del programa](#) y abierto el periodo de inscripción.
- [XIX Congreso de la Asociación Española de Teledetección](#) Del **29 de junio al 1 de julio** de 2022 en Pamplona (Navarra).
- [Congreso del Centenario de la Unión Geográfica Internacional de París 2022](#). Del **18-22 de julio de 2022**.
- [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». Abierto el plazo de envío de resúmenes.
- [10ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica](#) en Toledo del 28 de noviembre al 1 de diciembre.

Conferencias y Seminarios web

- [Reunión del grupo de trabajo de la IDEE](#). 24 de mayo de 10:00 a 12:20 de la mañana. [URL de la conexión webex](#).
- [Webinar enfocado en los espacios de datos](#). 24 de mayo.
- [Día de la interoperabilidad del Foro Ibérico y Latino-Americano \(ILAF\)](#) 9:00 hasta las 13:00, en el Hotel Meliá Barajas de Madrid el viernes 17 de junio.
- [XXI Coloquio de Geografía Rural](#). 5-8 de octubre en Santiago de Compostela. Plazo para envío de resúmenes hasta el 31 de mayo.
- [Capacitaciones del Sistema Nacional de Información Territorial \(SNIT\) de Costa Rica sobre geoservicios OGC y metadatos](#).
 - Uso general del sistema: 17 de mayo y 21 de junio.
 - Servicios OGC: 7 de junio.
- [XVI Coloquio de Geografía urbana \(Málaga-Melilla\)](#). Del 27 al 30 de junio de 2022.
- [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.
- [GeoCart'2022](#). 24-26 de agosto en Wellington (Nueva Zelanda).
- [Conferencia EuroCarto 2022](#). 19-21 de septiembre en Viena (Austria).
- [«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

- [Entrega del Premio IGEAR en materia de información geográfica y de los diplomas del Concurso Escolar «Aragón es tu territorio»](#). 12 de mayo, en la Sala de la Corona del Edificio Pignatelli.
- [9º Simposio Internacional sobre Historia de la Cartografía](#): 24 - 26 de octubre. Staatsbibliothek zu Berlin (SBB), Berlín, Alemania.
- [EUDatathon 2022](#).

NOTICIAS

- [Ayudas de la UE para impulsar los datos de alto valor](#). La fecha límite para presentar las solicitudes finaliza el 17 de mayo de 2022.
- [El Gobierno modifica la estructura orgánica básica de Mitma para reforzar la gestión de los fondos europeos](#) incorporando en el Instituto Geográfico Nacional una nueva **Subdirección General de Vigilancia, Alerta y Estudios Geofísicos** que garantizará un servicio esencial ante peligros geofísicos.
- [Convocatoria de ayudas de la UE para impulsar los datos de alto valor](#).

Convocatorias

- El [Instituto Panamericano de Geografía e Historia \(IPGH\)](#) ha anunciado la convocatoria del «[Premio a la mejor tesis de Maestría en Cartografía, Geodesia o Información Geográfica](#)». La tesis debe haber sido defendida entre el 1 de enero de 2017 y el 31 de diciembre de 2021. Los interesados deberán presentar su solicitud con la documentación requerida entre el **1 y 30 de junio de 2022**, únicamente por medios electrónicos.
- Cuarta edición del «[Premio Pedro Vicente Maldonado](#)» a la mejor tesis de doctorado en los mismos temas. La tesis debe haber sido defendida entre el 1 de enero de 2016 y el 31 de diciembre de 2021. Los interesados deberán presentar su solicitud con la documentación requerida entre el **1 y 30 de junio de 2022**, únicamente por medios electrónicos.
- [Premio Jóvenes Investigadores/as 2022](#). Plazo hasta el **20 de junio de 2022**.
- La Comisión de geografía del IPGH hace un cordial [llamado a la comunidad geográfica](#) a postular artículos para ser publicados en su [Revista Geográfica](#). Número 166 (fecha límite de recepción: 31 de agosto de 2022).

Ofertas de Trabajo

- [El Instituto Nacional de Estadística y Geografía \(INEGI\) abre una convocatoria de empleo 2022, para incorporarse a su Servicio Profesional de Carrera](#). Plazo hasta el 10 de mayo.
- [BECAS en el Centro de Satélites de la Unión Europea \(Satcen\)](#)

Noticias OGC

- 04/05/2022 [OGC solicita comentarios públicos sobre su estándar candidato *GeoPackage WKT for Coordinate Reference Systems Extension*](#). Los comentarios deben presentarse antes del 3 de junio de 2022.
- 27/04/2022 [OGC solicita comentarios públicos sobre su estándar candidato *GeoPackage Conceptual Model*](#). Los comentarios deben presentarse antes del 27 de mayo de 2022.
- 25/04/2022 [OGC solicita comentarios públicos sobre una actualización propuesta del estándar comunitario de *3D Tiles*](#), que se utiliza para compartir, visualizar, fusionar e interactuar con contenido geoespacial 3D heterogéneo masivo en aplicaciones de escritorio, web, móviles y ahora de metaverso. Los comentarios deben presentarse antes del 25 de mayo de 2022.
- 22/04/2022 OGC ha publicado los [resultados de la mayor iniciativa de investigación y desarrollo de 2021, *Testbed-17*](#). Los resultados clave, incluidos los informes de ingeniería detallados, las presentaciones generales y los videos, están disponibles gratuitamente en la [página web de *Testbed-17*](#).
- 20/04/2022 [OGC solicita comentarios públicos sobre el borrador del estatuto del Grupo de Trabajo de Dominio de Resiliencia Climática](#) (DWG, por sus siglas en inglés). Los comentarios deben presentarse antes del 11 de mayo de 2022.

Próximos eventos

- [Geospatial World Forum 2022](#). Del 9 al 12 de mayo de 2022.
- [ISO TC211 - 54th Plenary](#). Del 9 al 13 de mayo de 2022.
- [May 2022 OGC Space Partitions Code Sprint](#). Del 10 al 12 de mayo de 2022.
- [Hydrographic Services and Standards Committee \(HSSC\)-14](#). 16 de mayo de 2022.
- [GEO Business 2022: ExCeL London](#). Del 18 al 19 de mayo de 2022.
- [Living Planet Symposium 2022](#). Del 23 al 27 de mayo de 2022.
- [Locate 2022](#). Del 24 al 26 de mayo de 2022.
- [GEO Connect Asia 2022](#). Del 1 al 2 de junio.
- [GEOBUIZ Summit](#). Del 2 al 3 de junio de 2022.
- [ISPRS Congress 2022](#). Del 6 al 11 de junio de 2022.
- [AGILE - Conference 2022](#). Del 14 al 17 de junio de 2022.
- [HxGN LIVE Global 2022](#). Del 20 al 23 de junio de 2022.
- [IOT Week](#). Del 20 al 23 de junio de 2022.
- [Esri User Conference](#). Del 11 al 15 de julio de 2022.
- [IGARSS 2022](#). Del 17 al 22 de julio de 2022.
- [UNGGIM 12th Session](#). Del 3 al 5 de agosto de 2022.
- [SIGGRAPH 2022](#). Del 8 al 11 de agosto de 2022.
- [FOSS4G 2022](#). Del 22 al 27 de agosto de 2022.
- [EMS Annual Meeting 2022](#). Del 4 al 9 de septiembre de 2022.
- [Commercial UAV EXPO](#). Del 6 al 8 de septiembre de 2022.
- [Edge Computing World](#). Del 10 al 12 de octubre de 2022.
- [INTERGEO 2022](#). Del 18 al 20 de octubre de 2022.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- [Nuevo servicio WMS de Satélites históricos.](#)
- [Nueva actualización de los servicios de Cartografía ráster](#) del IGN.
 - Servicio Web de Mapas (WMS): [URL](#) y [fichero de capacidades.](#)
 - Servicio Web de Teselas de Mapas (WMTS): [URL](#) y [fichero de capacidades.](#)
 - Servicio de Teselas (TMS).
- [Actualización del producto Redes de Transporte \(IGR-RT\).](#)
- Nuevo [servicio WMS de la Red de Vigilancia Volcánica.](#)
- Actualización de la Base de Datos geográfica de Planeamiento en [IDECanarias.](#)
- Actualización de las capas de instalaciones sanitarias en IGEAR con la incorporación de estilos personalizados para que su visualización sea más sencilla.
- [Actualizado la capa de Catastro minero en Castilla-La Mancha.](#)
- [Actualizada la capa de tecnologías de las telecomunicaciones en Castilla-La Mancha.](#)
- Publicación de las Fase 3 de los Mapas Estratégicos de Ruido de los Grandes Ejes Viarios de la Comunidad de Foral de Navarra.
- Actualización de la información de la [Red Natura 2000](#) en [IDENA.](#)
- Actualización de información proporcionada por la Mancomunidad de Servicios de la Comarca de Pamplona: redes de abastecimiento, saneamiento y residuos.
- Publicación en el visor de [IDENA](#) de la información catastral con frecuencia diaria. Se han mejorado los procesos de generación y publicación de la información para tener siempre acceso a la versión más actualizada de catastro.
- Actualizadas en [IDENA](#) las capas de referencia de Catastro, Direcciones y Edificaciones, según los modelos de datos de la Directiva INSPIRE.
- Nuevo contenido de información «[Servicios Administrativos](#)» a la plataforma SITPA-IDEAS.
- [Actualizados los ficheros de viales y portales del Callejero Digital de Andalucía Unificado.](#)
- Actualizado, en el [visualizador de IDEV](#), la cartografía [forestal](#). Se ha añadido un nuevo apartado denominado «Sanidad forestal» y actualizado la cartografía de «Planes de Prevención de Incendios Forestales en Parques Naturales», «Montes Gestionados por la Generalitat» y la de «mojones».

Descargas

- Disponible a descarga nuevos ficheros digitales de la nube de puntos **LIDAR 2ª Cobertura**. Los ficheros puestos a descarga pertenecen a la **zona de Cantabria** (densidad 2 pts/m²).
- Disponible, en el [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#), la actualización de los **mapas mudos de España, Europa y del Mundo**, año 2020, a escala 1:3.000.000, 1:13.725.000 y 1:82.350.000 respectivamente, en formato pdf.

- Disponible, en el [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#), la actualización de los productos **High Resolution Layers, Urban Atlas y Natura 2000** del programa Europeo Copernicus del Servicio de Territorio de España.
- Disponible, en el [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#), el **nuevo mosaico de invierno de 2022** dentro de la serie de Mosaicos nacionales de ortoimágenes por satélite Sentinel 2 - Copernicus a 10 metros de resolución.
- Disponible para descarga una nueva versión del **Nomenclátor Geográfico Básico de España (NGBE)**, en el [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#), en formatos accdb de Access y csv.
- Disponible, en el [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#), una nueva versión del **Nomenclátor Geográfico de Municipios y Entidades de Población**, en formatos csv y .mdb de Access.

Portales

- Nueva versión del [visualizador de volcanología](#) utilizando como tecnología la [API-CNIG](#).

Aplicaciones

- Actualizados en las aplicaciones de IDE Aragón, Dónde Vivo, SITA y ATLAS los datos de fianzas de alquiler, viviendas y locales a 31/12/2021.

FORMACIÓN

Cursos

- [IV Edición del curso de verano en la universidad USC «Introducción en sistemas de información geográfica y cartografía con el entorno R»](#) 5 al 8 de julio de 2022 presencial en Santiago.
- [Cursos para aprender más sobre Python.](#)
- [cursos gratuitos online sobre:](#)
 - Marketing Digital: Growth Hacking.
 - Inteligencia Artificial (IA): desarrollo de funciones de negocio.
 - Internet de las Cosas (IoT).
- [Curso en programación de aplicaciones web map – frontend y Backend.](#) Del 9 de mayo al 20 de junio de 2022.
- [Cursos de mappingGIS:](#)
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro.](#) Del 28 de junio al 1 de agosto.
 - [QGIS aplicado a la agricultura.](#) Del 28 de junio al 1 de agosto.
 - [QGIS nivel básico/intermedio.](#) Del 1 al 28 de junio.
 - [QGIS avanzado.](#) Del 28 de junio al 1 de agosto.
 - [QGIS en dispositivos móviles.](#) Del 28 de junio al 25 de julio.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS.](#) Del 28 de junio al 1 de agosto.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio.](#) Del 28 de junio al 1 de agosto.

- [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio](#). Del 28 de junio al 20 de julio.
- [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). Del 28 de junio al 25 de julio.
- [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python](#). Del 28 de junio al 5 de julio.
- [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 28 de junio al 1 de agosto.
- [Aplicaciones GIS en la nube](#). Del 28 de junio al 1 de agosto.
- [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#).
- [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 28 de junio al 1 de agosto.
- [Visores web mapping con Leaflet](#).
- Cursos organizados por Esri España:
 - [Flujos de trabajo con Portal for ArcGIS](#). 10 y 11 de mayo.
 - [Tratamiento de imágenes con ArcGIS Pro](#). 17 al 19 de mayo.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI](#). Del 16 de mayo al 16 de septiembre.
 - [Especialista en web GIS](#). Del 15 de junio al 4 de noviembre.
 - [ArcGis Arcade](#) del 1 de junio al 1 de julio.
 - [Experto en data science y visualización de datos](#) 26 de mayo - 11 de noviembre.
 - [Google earth engine: aplicaciones](#) 5 de mayo - 3 de junio.
 - [Curso de especialista en teledetección y gis aplicado al estudio del agua con qgis y arcgis pro](#) 11 de mayo - 24 de junio.
 - [Curso online de especialista en ggis aplicado al medio marino](#) 13 de mayo - 1 de julio.
 - [Curso online de QGIS y GRASS \(versión 3.X\) - nivel usuario](#) 25 de mayo - 8 de julio.
 - [Curso de teledetección aplicada a la agricultura de precisión con datos de satélite y drones](#) 24 de mayo - 8 de julio.
 - [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite](#).
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps](#). Del 20 de junio al 26 de agosto.
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open-Source con OpenLayers y Leaflet](#). Del 15 de junio al 26 de agosto.
 - [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos](#). 1 de junio al 29 de julio.
 - [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 26 de mayo al 29 de julio.
 - [ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio](#).
 - [Python en ArcGIS – nivel avanzado](#). Del 16 de mayo al 24 de junio.
 - [Python en ArGIS – nivel usuario](#). Del 23 de mayo al 8 de julio de 2022.
 - [Python en ArcGIS – nivel usuario y avanzado](#). Del 23 de mayo al 26 de agosto.
 - [Python en ArGIS Pro – nivel usuario](#). Del 23 de mayo al 8 de julio de 2022.
 - [Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado](#). Del 16 de mayo al 24 de junio.
 - [Especialista en Pyton con ArcGIS Pro](#). Del 23 de mayo al 26 de agosto.
 - [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#). Del 6 de mayo al 3 de junio.
 - [Python en QGIS](#). Del 28 de junio al 19 de agosto.
 - [HTML5 para Desarrolladores GIS](#).



- [Creación de Aplicaciones API en JavaScript 3.x y ArcGIS Server.](#) Del 7 de junio al 29 de julio.
- [Creación de Aplicaciones API en JavaScript 4.x y ArcGIS Server.](#)
- [Especialista en Creación de Aplicaciones API en JavaScript y ArcGIS Server.](#) Del 7 de junio al 2 de septiembre.
- [Introducción a la programación con la API de Google Maps.](#)

Máster

- [XIV edición de MásterGIS presencial.](#) Abierta la preinscripción. Inicio el 29 de septiembre en Madrid.

PUBLICACIONES RECIENTES

- [Publicado el boletín de abril, en edición especial, del geoportal del ayuntamiento de Madrid.](#) 4ª edición de las Jornadas de Geodatos.
- [eCARTO News Abril 2022.](#)
- [«Cartografía de riesgo de inundación en la planificación territorial para la gestión del riesgo de desastre. Escalas de trabajo y estudios de casos en España».](#)
- [«Francisco Coello de Portugal y Quesada. El cartógrafo andaluz del siglo XIX»:](#) 14 mapas producidos por su equipo y otros cartógrafos afines, así como otros mapas que se apoyan en su cartografía.

Libros

- [Disponible el «Landsat 9 User Handbook»](#) proporciona material de referencia para el observatorio Landsat9, las actividades de calibración/validación y cómo acceder a los datos y productos científicos de Landsat9.

Vídeos

- Publicado un [video](#) en el [canal IGNSpain](#) de Youtube que incluye una selección de las actividades realizadas por el Instituto Geográfico Nacional y el O.A. Centro Nacional de Información Geográfica durante los últimos doce meses.
- [Disponible el vídeo de la presentación del 10º Informe sobre el valor del Sector Infomediario de Asedie](#)

EXPOSICIONES

- Inauguración de la exposición «Cartografías en la Universidad de Salamanca: El fondo antiguo del Departamento de Geografía»
- El **Museo Casa de la Ciencia de Sevilla**, exposición temporal [«Los mapas y la primera vuelta al mundo: la expedición de Magallanes y Elcano»](#)

- «La Palma. Volcán e vida» del 9 de mayo al 16 de julio en la sede Afundación de Lugo (Praza Maior, 16).
- Exposición Francisco Coello (1822-2022). Pionero de la cartografía moderna:
 - Museo Íbero de Jaén. 20 de mayo a 20 de agosto de 2022
 - Casa del Mapa del Instituto Geográfico Nacional, Madrid. 1 de septiembre a 14 de octubre de 2022
 - Casa de la Ciencia, Sevilla. 21 de octubre a 10 de enero 2023

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