

SobreIDEs

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

Julio 2022, N.º 178

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.....	5
• Aplicaciones.....	5
FORMACIÓN	5
• Cursos	5
• Máster.....	7
PUBLICACIONES RECIENTES.....	8
• Libros	8
• Vídeos.....	8
EXPOSICIONES	8

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.
- [«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.
- [EUDatathon 2022](#).

NOTICIAS

- Publicado en el [BOE](#) del 2 de agosto la [Resolución de 22 de julio de 2022](#), de la Secretaría de Estado de Función Pública, por la que se nombra personal funcionario de carrera, por el sistema general de acceso libre, del **Cuerpo de Técnicos Especialistas en Reproducción Cartográfica**.

Acuerdos

- [Publicado el convenio suscrito entre el Centro Nacional de Información Geográfica \(CNIG\) y la Junta de Extremadura para la obtención de imágenes aéreas actualizadas de Extremadura, así como ortofotografías](#), con resolución de 25 cm de tamaño de píxel.
- El Instituto Geográfico Nacional ([IGN](#)), el O. A. Centro Nacional de Información Geográfica ([CNIG](#)) y el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y



Tecnológicas, O.A., M.P. ([CIEMAT](#)) han firmado un protocolo con objeto de coordinar [actuaciones para la producción e intercambio de información geográfica relativos a la eficiencia energética](#).

- El O. A. Centro Nacional de Información Geográfica ([CNIG](#)), y la Asociación Multisectorial de la Información ([ASEDIE](#)), han firmado de nuevo un protocolo para mejorar el acceso a la información geográfica.
- El Instituto Geográfico Nacional ([IGN](#)), el O. A. Centro Nacional de Información Geográfica ([CNIG](#)), junto con la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada ([FEDME](#)), han firmado un [protocolo con objeto de intensificar su colaboración en el conocimiento geográfico a través de la promoción de los deportes de montaña y escalada en todo el territorio español](#).

Convocatorias

- [Premio EuroSDR 2022 a la mejor tesis doctoral en Geoinformación](#). Las tesis deben de haber sido defendidas en el periodo comprendido entre enero de 2021 y julio de 2022. Plazo de presentación de las solicitudes termina el **20 de agosto 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**).
- 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

- [Ingeniero/a Superior o Grado más Máster Oficial en Ingeniería de Montes – Cartografía y Gestión Forestal \(Huesca\)](#) Tragsa. Huesca.
- [Desarrollador senior/SIG](#). Tracasa Instrumental.
- [Grado o Ingeniería Técnica en Topografía \(Sevilla\)](#). Tragsa.
- [Ingeniero/a Técnico/a Forestal – Parques Nacionales \(Madrid\)](#). Tragsa.
- [Ingeniero/a Superior de Montes – Parques Nacionales \(Madrid\)](#). Tragsa.
- [Consultor/a Técnico GIS](#). Tracasa. Navarra

Noticias OGC

28/07/2022 [OGC se enorgullece en anunciar que Ivan DeLoatch es el último ganador del premio OGC Lifetime Achievement Award](#). Este premio OGC Lifetime Achievement Award se otorga en ocasiones a una persona que ha brindado un

servicio excepcional, durante muchos años, promoviendo la interoperabilidad de datos sin problemas.

- 27/07/2022 [OGC anuncia la elección del Dr. Zaffar Sadiq Mohamed-Ghouse para su Junta Directiva.](#)
- 26/07/2022 OGC y el Comité Técnico 211 (TC 211) de la Organización Internacional de Normalización (ISO) invitan a los desarrolladores de *software* al [2022 Joint OGC & ISO/TC 211 Code Sprint](#), también conocido como *Metadata Code Sprint*. La inscripción cierra el **11 de septiembre**.
- 22/07/2022 [OGC se complace en dar la bienvenida a la Autoridad General de Estudios e Información Geoespacial de Arabia Saudita \(GASGI\) como nuevo miembro principal de OGC.](#)
- 20/07/2022 [OGC solicita propuestas para su Experimento de Interoperabilidad de Calidad del Agua \(WQ IE\)](#), que impulsará el desarrollo del conjunto de estándares WaterML 2.0 en el área de datos de calidad del agua. La presentación de propuestas vence el **13 de septiembre de 2022**.
- 07/07/2022 OGC solicita comentarios públicos sobre la obsolescencia de la versión 1.0 de Información geográfica: [Well Known Text Representation of Coordinate Reference Systems \(WKT CRS\)](#), estándar (12-063r5). Los comentarios deben presentarse antes del **5 de septiembre de 2022**.

Próximos eventos

- [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.
- [2022 Joint OGC & ISO/TC 211 Code Sprint, aka The Metadata Code Sprint](#). Del 14 al 16 de septiembre de 2022.
- [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.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- [Actualizados ficheros viales y portales del Callejero Digital Andalucía Unificado.](#)
- Se ha publicado en IDECanarias la actualización del [Mapa de Vegetación de las islas de La Palma y Lanzarote.](#)
- 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.

- La Consejería de Administraciones Públicas, Justicia y Seguridad ha publicado en IDECanarias un [servicio WMS que recoge el Registro del Juego de la Comunidad Autónoma de Canarias](#). La información que puede consultarse desde el visor, está representada según el tipo de establecimiento de juego de azar.
- Publicado en el [visor de IDECanarias nuevos productos y servicios de la zona de Cumbre Vieja en la isla de La Palma generados tras la erupción volcánica](#)
- [Nueva Ortofoto histórica de El Hierro del año 1992 en IDECanarias](#)
- [Actualización de la Base de Datos geográfica de Planeamiento en IDECanarias](#)
- [Actualización del Catastro Minero de Castilla-la Mancha de Castilla-La Mancha.](#)
- [Nueva versión del Mapa Topográfico de Navarra a escala de detalle](#)
- [Actualizado en SITPA-IDEAS los espacios protegidos y hábitats de interés comunitario.](#)
- [Mejoras en el visor del Plan Especial del Suelo de Costas \(PESC\) del Principado de Asturias.](#)
- [Actualización cartográfica de Infraestructura Verde Municipal en IDEV.](#)
- [Añadido un nuevo Espacio Natural Protegido, la «Falla del Moraig», a la capa de «Monumentos Naturales» en IDEV.](#)

Descargas

- BTN actualizada tras la erupción de La Palma. Esta actualización está disponible en el [Centro de Descargas](#), consulte [aquí](#) la relación de unidades a descarga modificadas desde la última publicación.
- Disponible en la fototeca del ICV el nuevo vuelo autonómico del 2022.

Portales

- [Nuevo geoportal de MITECO EdificiosEficientes](#) con información sobre los certificados energéticos de los edificios e inmuebles. Disponible inicialmente en versión piloto en Castilla y León.

Aplicaciones

- [Nueva aplicación Mapa a la Carta para personalizar mapas topográficos.](#)
- [Nueva versión de la App IGN Terremotos.](#)

FORMACIÓN

Cursos

- [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 geoprosesamiento 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.
- [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).
- [Cursos de mappingGIS:](#)
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [QGIS aplicado a la agricultura.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [QGIS nivel básico/intermedio.](#) Del 1 al 28 de agosto.
 - [QGIS avanzado.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [QGIS en dispositivos móviles.](#) Del 8 de septiembre al 5 de octubre.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio.](#) Del 8 al 30 de septiembre.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python.](#) Del 8 de septiembre al 5 de octubre.
 - [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG.](#) Del 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [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 8 de septiembre al 12 de octubre.
 - [Visores web mapping con Leaflet.](#) Noviembre.
- Cursos organizados por Esri España:
 - [Entornos y análisis 3D en ArcGIS.](#) Del 16 al 18 de agosto.
 - [Migración de ArcMap a ArcGIS Pro.](#) Del 23 al 25 de agosto.

- [Compartir contenido con ArcGIS Pro](#). 30 y 31 de agosto.
- [ArcGIS Online para Organizaciones](#). 6 y 7 de septiembre.
- [Taller de comunicación con Story Maps](#). 9 de septiembre.
- [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.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI](#).
 - [Especialista en web GIS](#). Del 17 de agosto a 21 de diciembre.
 - [ArcGis Arcade](#).
 - [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 ggis aplicado al medio marino](#). 30 de septiembre al 18 de noviembre.
 - [Curso online de QGIS y GRASS \(versión 3.X\) - nivel usuario](#). 8 de septiembre al 21 de octubre.
 - [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite](#).
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps](#). Del 29 de agosto al 4 de noviembre.
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open-Source con OpenLayers y Leaflet](#). Del 17 de agosto al 21 de octubre.
 - [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos](#).
 - [Data Science aplicado a los SIG](#). Del 20 de septiembre al 25 de noviembre.
 - [ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio](#). Del 1 de septiembre al 14 de octubre.
 - [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 18 de agosto al 14 de octubre.
 - [HTML5 para Desarrolladores GIS](#).
 - [Creación de Aplicaciones API en JavaScript 3.x y ArcGIS Server](#).
 - [Creación de Aplicaciones API en JavaScript 4.x y ArcGIS Server](#).
 - [Especialista en Creación de Aplicaciones API en JavaScript y ArcGIS Server](#).
 - [Introducción a la programación con la API de Google Maps](#).

Máster

- [Matrícula abierta al Màster 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 julio 2022](#), el boletín de noticias de la International Cartographic Association (ICA).
- [Publicado el nº 212 de la revista «Ciudad y Territorio Estudios Territoriales».](#)
- Publicadas las [comunicaciones del programa de las Jornadas de SIG libre 2022](#).

Libros

- Disponible un nuevo libro en la [sección de libros digitales: «Concurso de Narrativa Breve IGN 2022»](#).

Vídeos

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

EXPOSICIONES

- El **IGN** ha publicado la exposición virtual [«Ciudades del mundo. Vistas. Planos»](#) que reúne una esmerada selección de vistas y planos de ciudades del mundo a lo largo de la historia.
- «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»](#).
- «Ecúmene: La evolución de la imagen del Mundo» En San Sebastián hasta octubre de 2022.
- 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.](#)

