

SobreIDEs

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

Octubre 2022, N.º 181

Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias y Seminarios web	2
• Otros eventos	2
NOTICIAS	2
• Acuerdos.....	3
• Convocatorias.....	3
• 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	7
• Máster.....	8
PUBLICACIONES RECIENTES.....	8
EXPOSICIONES	9

EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [Las 18as Jornadas Internacionales gvSIG](#) y las [Jornadas GeoLIBERO 2022](#) «Impulsando la economía del conocimiento». Del 30 de noviembre al 2 de diciembre de 2022 en Valencia. Consulta el [programa](#).
- [10ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica](#) en Toledo del 28 de noviembre al 1 de diciembre.

Conferencias y Seminarios web

- «[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**.
- [SEMIC2022](#). El lema de este año es «Espacios de datos en una Europa interoperable». 6 de diciembre en el [Square Meeting Center](#) de Bruselas. Abierta la inscripción.
- **14ª Conferencia Asedie**, la estrategia de datos en Europa y España. 17 de noviembre. [Inscripción](#).
- [Ciclo de Conferencias con motivo del bicentenario de Francisco Coello](#): 15 de noviembre de 18:30 a 20:30 en el salón de actos de la Casa de la Ciencia de Sevilla. Entrada libre previa [inscripción](#).
 - La cartoteca histórica del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía. Lucía Fernández Rivera (IECA).
 - La cartografía de Andalucía en la actualidad. Agustín Villar Iglesias (IECA).

Otros eventos

- [GIS Day](#): 16 de noviembre.
- [XXII Semana de la Ciencia y la Innovación de Madrid](#): del **7 al 21 de noviembre**.
- El viernes 2 de diciembre, a las 12:30 se realizará el taller «**Manejando cubos de datos ráster en R**» en el marco de las [18as Jornadas Internacionales de gvSIG](#).
- [OGC API Code Sprint de noviembre de 2022](#). El evento híbrido virtual y presencial se llevará a cabo del 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2022. La participación es gratuita.

NOTICIAS

- Publicado en el [boletín oficial de Aragón](#) la [ley 3/2022, de 6 de octubre, de Información Geográfica de Aragón](#).



Acuerdos

- Resolución de 17 de octubre de 2022, del Centro Nacional de Información Geográfica, por la que se publica la [Adenda al Convenio con el Gobierno de Cantabria, para la realización del Plan Nacional de actualización de las delimitaciones territoriales en Cantabria](#).
- Publicado en el «BOE» núm. 267, de 7 de noviembre de 2022, la Resolución de 16 de septiembre de 2022, del O.A. Centro Nacional de Información Geográfica, por la que se publica el **Convenio con el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)**, para la obtención de una cobertura de imágenes aéreas y ortofotos, Vuelo-2022.
- Publicado en el «BOE» núm. 268, de 8 de noviembre de 2022, la Resolución de 14 de septiembre de 2022, del Instituto Geográfico Nacional, por la que se publica el **Convenio con la Generalitat Valenciana**, para integrarse en el **Sistema Cartográfico Nacional**.

Convocatorias

Ofertas de Trabajo

- [Desarrollador Web Mapping para GIS4tech](#). Granada.
- [Técnico/a GIS y teledetección. Empresa: Tracasa Global](#). Pamplona.

Noticias OGC

- 04/11/2022 OGC anuncia la formación de un [nuevo Grupo de Trabajo de Dominio de Resiliencia Climática](#).
- 02/11/2022 El grupo de trabajo de estándares de características móviles (SWG) del OGC ha recomendado que se retire el documento de mejores prácticas JSON (16-140r1) de Extensión de codificación de características móviles de OGC. El documento ha sido reemplazado por la extensión de codificación de características móviles de OGC: [estándar JSON \(19-045r3\)](#). Se buscan comentarios públicos sobre este cambio. Los comentarios deben presentarse **antes del 2 de enero de 2023**.
- 20/10/2022 OGC invita a los desarrolladores de software al [OGC API Code Sprint de noviembre de 2022](#), también conocido como **The Web Mapping Code Sprint**. El evento híbrido virtual y presencial se llevará a cabo del **29 de noviembre al 1 de diciembre de 2022**. La participación es gratuita.
- 30/09/2022 OGC busca, en apoyo del [proyecto piloto de Infraestructura de Datos Espaciales Marinos Federados de OGC \(Fase 3\)](#), recopilar e identificar los requisitos y casos de uso para una MSDI regional/internacional a través de una breve [encuesta](#) en línea. Las respuestas deben recibirse antes del **30 de noviembre de 2022**.
- 28/09/2022 [El Open Geospatial Consortium busca comentarios públicos sobre el Lenguaje de marcado de geografía urbana de OGC \(CityGML\) 3.0 Parte 2: Estándar de](#)

[codificación GML](#). Los comentarios deben presentarse antes del **11 de noviembre de 2022**.

19/09/2022 [OGC ha lanzado una Convocatoria de Participación \(CFP\) para solicitar propuestas para el Piloto de Resiliencia Climática de OGC](#), una actividad colaborativa que reconoce casos de uso de información climática geoespacial, servicios y capacidades de visualización disponibles, y próximos pasos importantes. Los participantes seleccionados recibirán fondos por su tiempo y esfuerzo a través de los miembros estratégicos de OGC. La convocatoria de participantes finaliza el **18 de noviembre de 2022** y está disponible [aquí](#).

Próximos eventos

- [GEOSMART India 2022](#). Del 15 al 17 de noviembre.
- [OGC Location Powers - London](#). Del 15 al 16 de noviembre.
- [I/ITSec 2022](#). Del 28 de noviembre al 2 de diciembre.
- [OGC API Code Sprint covering OGC API Maps, OGC API Tiles, and OGC API Styles](#). Del 29 de noviembre al 1 de diciembre.
- [The Geospatial Advantage Conference](#). Del 29 de noviembre.
- [OGC API Code Sprint covering OGC API Maps, OGC API Tiles, and OGC API Styles](#). Del 29 de noviembre al 1 de diciembre.
- [OGC Innovation Days, Climate and Disasters Workshop](#). Del 6 al 8 de diciembre.
- [AGU Fall Meeting 2022](#). Del 12 al 16 de diciembre.
- [125th OGC Member Meeting - Dubai](#). Del 20 al 24 de febrero.
- [DGI Geospatial Intelligence for National Security](#). Del 27 de febrero al 1 de marzo.
- [Satellite 2023](#). Del 13 de marzo al 16 de marzo.
- [126th OGC Member Meeting - Huntsville, AL](#). Del 5 al 9 de junio

RECURSOS

Nodos y Servicios

- Se ha actualizado en [IDECanarias](#) la información correspondiente a los [límites de las Zonas de especial protección para las aves \(ZEPA\)](#).
- [Actualización de los mapas Eólico y Solar](#) en [IDECanarias](#)
- Publicada para su [visualización y descarga](#) la cartografía de la zonificación de terrenos no autorizables para la implantación de instalaciones de energía renovable en Castilla y León.
- [Actualización del catastro minero de Castilla-La Mancha](#).
- [Actualización de los límites municipales para nomenclator](#) de Castilla-La Mancha.
- [Actualización del visualizador de planeamiento municipal](#) de Castilla-La Mancha.
- Actualización del visualizador «[Recuperación de Nombres Geográficos](#)» desarrollado y publicado por el Centro Cartográfico de Castilla-La Mancha que tiene por objeto la consulta y visualización de información relativa a la toponimia de Castilla-La Mancha.
- Actualización del visualizador de «[Tecnologías de telecomunicaciones de Castilla La-mancha](#)»

- Publicación [en IDENA](#) de información de la Dirección General de Observatorio de la Realidad Social, de Planificación y de Evaluación de las Políticas Sociales. Las capas son de **Servicios sociales de base, Áreas y Zonas de los Servicios Sociales de Navarra**.
- Publicación [en IDENA](#) de las Rutas de la Red europea EuroVelo a su paso por Navarra. Las capas publicadas han sido las rutas **EuroVelo 1. La ruta de la Costa Atlántica** y **EuroVelo 3. La ruta de los peregrinos**.
- Publicación [en IDENA](#) de la imagen de satélite **Sentinel-2 Super resolucionada** a 2.5 metros con fecha de 10 de septiembre de 2022.
- Incorporación [en IDENA](#) de nuevos senderos señalizados homologados: **SL-NA 54**. Erlan – Irabia, **SL-NA 138** Balcón de los Buitres y **PR-NA 210**. Ergaren bira. Información proporcionada por la Federación Navarra de Deportes de Montaña y Escalada.
- Actualización [en IDENA](#) de la información proporcionada por la Dirección general de Medioambiente. Las capas son **Potencialidad trufera, Parcelas de experimentación forestal, Montes certificados PEFC y Montes ordenados**.
- Actualización [en IDENA](#) de las capas relacionadas con el Mapa suelos dentro del grupo de Edafología: **Mapa Índice** de los municipios cubiertos en el mapa de suelos (1:25.000), **Unidades Cartográficas** del mapa suelos (1:25.000) y la **Red de Observaciones** del mapa de suelos (1:25.000).
- Actualización [en IDENA](#) de la información de la capa de **Bibliotecas públicas** de Navarra.
- Actualización [en IDENA](#) de información proporcionada por la **Mancomunidad de Servicios de la Comarca de Pamplona**: redes de abastecimiento, saneamiento y residuos.
- [Actualización cartográfica de Zonas Húmedas](#) en [IDEV](#).
- [Actualización cartográfica de Incendios](#) en [IDEV](#).
- Incluido en el visor de [IDEV](#) la nueva base cartográfica geológica denominada [GEOCV350](#)
- Añadido un [nuevo mosaico de imágenes RGB/IRG](#) del satélite Sentinel 2, en [IDEV](#).
- Completada la actualización de datos y ubicación de **CONTENDORES y PUNTOS DE RECOGIDA** (Recogida de residuos sólidos urbanos de Cáceres) en [IDE Cáceres](#).
- Actualizado en [IDE Cáceres](#) la capa de desfibriladores.
- [Nuevas capas de asociaciones y alojamientos incorporadas al visualizador de Camino de Santiago en Europa](#).
- Actualizados ficheros viales y portales de Callejero Digital Andalucía Unificado a 2 noviembre 2022.
- SITPA-IDEAS publica un [nuevo visor cartográfico con datos de Conectividad de telefonía móvil](#) en el territorio asturiano.
- [Publicada la ortofoto rápida 2022 en geoEuskadi](#).
- [Nuevo servicio WMS de Mapant](#).

Descargas

- Incorporado al Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial ([Tienda Virtual](#)) el **Mapa Topográfico Integrado, 1:5.000 y 1:1.000** de la isla de **La Palma**, perteneciente a la **campaña de 2021**.
- Disponible en [IDE Cáceres](#) una nueva capa de desfibriladores.

- Actualizadas las vías verdes [del Centro de Descargas del CNIG](#).
- 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](#).
- Nuevas [funcionalidades en el visualizador de El Servicio de Información Territorial de Baleares \(Sitibsa\)](#)
- Disponible a descarga en el [Centro de Descargas del CNIG](#), nuevos ficheros digitales de la nube de puntos **LIDAR 2ª Cobertura**.
- Disponible en el [Centro de Descargas del CNIG](#) el nuevo mosaico de verano de 2022 dentro de la serie de **Mosaicos de ortoimágenes por satélite Sentinel 2** del programa europeo **Copernicus** a 10 metros de resolución de píxel.
- Disponible en el [Centro de Descargas del CNIG, nuevos fotogramas del PNOA](#) del año 2015 de la zona de Baleares y del año 2021 de la zona de la costa catalana y Baleares que pasa a ofrecerse en formato COG (*Cloud Optimizad GeoTIFF*).
- Disponible en el [Centro de Descargas del CNIG](#) nuevos ficheros del **producto SIOSE de Alta Resolución (SIOSE AR)** de las provincias de **Las Palmas** y **Santa Cruz de Tenerife**.
- Disponible en el [Centro de Descargas del CNIG](#) el nuevo producto **Ortofotos provisionales PNOA** que contiene los productos provisionales de **ortofotos expeditas** y **ortofotos rápidas**.
- Disponible a descarga actualización de las **Hojas Registrales** con la **información técnica, jurídica y geométrica** de las líneas límite jurisdiccionales inscritas en el [Registro Central de Cartografía](#).
- Publicado una nueva versión del producto **Línea de Costa** del **Instituto Hidrográfico de la Marina (IHM)**. Disponible a descarga dentro de la agrupación [Información Geográfica de Referencia](#) del [Centro de Descargas](#) del [CNIG](#).
- Publicado una nueva versión de los ficheros de **líneas límite municipales** dentro de la agrupación [Información Geográfica de Referencia](#). Consulte [aquí](#) las modificaciones introducidas en la **Base de datos de Divisiones Administrativas de España** respecto a la anterior versión publicada (junio de 2022).

Portales

- Nueva versión del [visualizador del producto de Redes de Transporte \(IGR-RT\)](#) que ha sido desarrollado íntegramente por el **CNIG** con **tecnología ESR**.

Aplicaciones

- Nueva versión de Geoserver: [Geoserver 2.20.6](#).

FORMACIÓN

Cursos

- Plan de Formación Interadministrativo:
 - [El servicio de geocodificación de direcciones postales, puntos de interés y topónimos de España](#). Del 14 al 15 de noviembre
 - [Servicios de teselas vectoriales](#). El Mapa XYZ del Sistema Cartográfico Nacional. Del 28 al 30 de noviembre.
 - [Servicios interoperables](#) desde clientes (QGIS, Iberpix, API CNIG). Del 21 al 15 de noviembre.
 - Las Redes Sociales: Comunicación y difusión de la información Geográfica. Diciembre
- Cursos de mappingGIS:
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [QGIS aplicado a la agricultura](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [QGIS nivel básico/intermedio](#). Del 1 al 28 de diciembre.
 - [QGIS avanzado](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 12 de enero al 12 de febrero de 2023.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio](#). Del 12 de enero al 8 de febrero de 2023.
 - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio](#). Del 12 de enero al 3 de febrero de 2023.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). Del 12 de enero al 8 de febrero de 2023.
 - [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [Aplicaciones GIS en la nube](#).
 - [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
 - [Visores web mapping con Leaflet](#). Del 12 de enero al 15 de febrero de 2023.
- Cursos de Esri
 - [Tratamiento de imágenes con ArcGIS Pro](#). Del 14 al 16 de noviembre
 - [Análisis espacial con ArcGIS Pro](#). Del 23 al 25 de noviembre
 - [Edición de datos con ArcGIS Pro](#). 28 y 29 de noviembre
 - [Taller de comunicación con Story Maps](#). 2 de diciembre
 - [Migración de ArcMap a ArcGIS Pro](#). Del 12 al 14 de diciembre
 - [Entornos y análisis 3D en ArcGIS](#). Del 20 al 22 de diciembre de 2022
 - [Scripts de geoprocésamiento en ArcGIS con Python](#). Del 17 al 19 de enero de 2023.
 - [Migración de ArcMap a ArcGIS Pro](#). Del 24 al 26 de enero de 2023.
- Cursos online en desarrollo GIS. Organiza TYC GIS:

- [Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI.](#)
- [Especialista en web GIS.](#) Del 18 de enero al 26 de mayo de 2023.
- [ArcGis Arcade.](#) Del 2 de diciembre al 31 de enero de 2023.
- [Experto en data science y visualización de datos](#) 1 de febrero al 30 de junio de 2023.
- [Google earth engine: aplicaciones](#) 16 de noviembre al 16 de diciembre.
- [Curso online de especialista en ggis aplicado al medio marino.](#) 24 de noviembre al 22 de diciembre.
- [Curso online de QGIS y GRASS \(versión 3.X\) - nivel usuario.](#) 8 de noviembre al 21 de diciembre
- [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite.](#)
- [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps.](#) Del 15 de diciembre al 10 de marzo de 2023.
- [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open-Source con OpenLayers y Leaflet.](#) Del 14 de diciembre al 10 de marzo de 2023.
- [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos.](#) Del 2 de diciembre al 3 de febrero de 2023.
- [Data Science aplicado a los SIG.](#) Del 1 de febrero al 31 de marzo de 2023.
- [ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio.](#) Del 30 de noviembre al 21 de diciembre.
- [Python en ArcGIS – nivel avanzado.](#) Del 7 de noviembre al 16 de diciembre.
- [Python en ArGIS – nivel usuario.](#) Del 11 de noviembre al 22 de diciembre.
- [Python en ArcGIS – nivel usuario y avanzado.](#) Del 11 de noviembre al 17 de febrero.
- [Python en ArGIS Pro – nivel usuario.](#) Del 11 de noviembre al 22 de diciembre.
- [Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado.](#) Del 7 de noviembre al 16 de diciembre.
- [Especialista en Pyton con ArcGIS Pro.](#) Del 11 de noviembre al 17 de febrero.
- [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS.](#) Del 25 de noviembre al 21 de diciembre.
- [Python en QGIS.](#) Del 24 de enero al 17 de marzo.

Máster

- Programa de postgrado: «Máster propio en [Diseño y Ejecución de Operaciones Jurídico Inmobiliarias, Procedimientos de Inspección catastral y Coordinación Catastro - Registro de la Propiedad](#)». Organizado por la [Universidad Politécnica de Madrid \(UPM\)](#), a través de la ETSI en Topografía, Geodesia y Cartografía, en colaboración con [la Dirección General del Catastro \(DGC\)](#). Abierta la [preinscripción](#) hasta el 16 de enero de 2023. Comienzo febrero de 2023.

PUBLICACIONES RECIENTES

- [Publicado un nuevo boletín informativo de la SECFT \(nº 28\)](#)
- [Publicado el número 105 de la «Revista Cartográfica» \(julio-diciembre 2022\) del IPGH.](#)
- [Publicado eCARTO News octubre 2022](#), el boletín de noticias de la International Cartographic Association (ICA).

- [Boletín de la asociación española de geografía \(nº 94\).](#)
- [Boletín del geoportal del ayuntamiento de Madrid \(octubre, nº30\).](#)
- [Nuevo boletín de IECA](#)
- [Disponible la documentación de la API de Geocodificación de direcciones de la C.A. de La Rioja](#)
- Publicado el [Boletín actualidad del IGN y CNIG](#), este boletín tiene el objetivo de dar **difusión a las actividades y actuaciones** más destacadas del **IGN** y **CNIG** de forma continua.

EXPOSICIONES

- El **Museo Casa de la Ciencia de Sevilla**, exposición temporal [«Los mapas y la primera vuelta al mundo: la expedición de Magallanes y Elcano»](#).
- Inaugurada la exposición *Aragón*: [«cartografía e información geográfica»](#) organizada por el Instituto Geográfico de Aragón. La exposición podrá visitarse en el Palacio de la Aljafería de Zaragoza hasta el **15 de diciembre 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 [«Ciudades del mundo; Vistas y Planos»](#) en el museo de Santa Cruz de Toledo. Hasta el 5 de febrero de 2023.
- Exposición Francisco Coello (1822-2022). Pionero de la cartografía moderna. Casa de la Ciencia, Sevilla. 21 de octubre a 9 de enero 2023.
- Exposición [«Geodesia»](#). Sala de exposiciones del Instituto Geográfico Nacional C/ General Ibáñez de Íbero, 3. Hasta el 23 de diciembre.

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