

# SobreIDEs

<http://www.ideo.es/boletin-sobre-ides>

Julio 2021, nº 166

## Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias y Seminarios web .....	2
NOTICIAS .....	2
• Convocatorias.....	2
• Acuerdos.....	3
• Ofertas de Trabajo.....	3
• Noticias OGC.....	3
• Próximos eventos .....	4
RECURSOS .....	5
• Nodos y Servicios .....	5
• Descargas.....	5
• Portales.....	5
FORMACIÓN .....	6
• Cursos .....	6
• Máster.....	7
SOLUCIONES.....	7
PUBLICACIONES RECIENTES .....	7
EXPOSICIONES .....	8

## EVENTOS

---

### *Jornadas y Congresos*

- [14ª conferencia de EFGS 2021](#). Del 7 al 8 de septiembre. Virtual. [Abierto el plazo de inscripción](#).
- [XIX Congreso de la Asociación Española de Teledetección](#) Del 15 al 17 de septiembre de 2021 en Navarra.
- [II Congreso geoEuskadi Kongresua 2021](#). [Bilbao](#), el 14 y 15 de octubre.
- «[JIIDE 2021](#)». Del 15 al 19 de noviembre. Disponible el programa.
- Jornadas de datos abiertos 2021 ([EU Open Data Days](#)). Del 23 al 25 de noviembre de 2021.
  - [EU DataViz 2021](#), una conferencia sobre datos abiertos y visualización de datos, los días 23 y 24 de noviembre y se clausurará el 25 de noviembre con la final del concurso anual de datos abiertos ([EU Datathon](#)).
- «[FOSS4G 2021](#)». Del 27 de noviembre al 3 de diciembre de 2021 en Buenos Aires (Argentina).
- [XVIII Encuentro de Geografía de América Latina](#) Del 30 de noviembre al 4 de diciembre en Córdoba (Argentina).
- [XXVII Congreso de la AGE: Geografía, cambio global y sostenibilidad](#), Ciudad de La Laguna (Tenerife), del 14 al 17 de diciembre de 2021

### *Conferencias y Seminarios web*

- [Aplicaciones de la cartografía, topografía y fotogrametría en la nueva era digital](#) 4 agosto 2021; evento online
- [Conferencia INSPIRE](#) se celebrará del 25 al 29 de octubre de forma virtual.
- [Conferencia Cartográfica Internacional](#). Del 14 al 18 de diciembre de 2021, en [Florencia](#) (Italia).
- Conferencia virtual «[European Forum for Geography and Statistics \(EFGS 2021\)](#)». 7 y 8 de septiembre de 2021.
- «Conferencia Esri España 2021», del 4 al 8 de octubre de 2021. [Envío de ponencias](#). [Inscripción](#).

## NOTICIAS

---

- La Comisión Europea está iniciando una [consulta pública](#) sobre la formulación de un conjunto de principios para promover y defender los valores de la UE en el espacio digital. La consulta está abierta hasta el 2 de septiembre.
- [Propuesta de marco europeo de interoperabilidad para ciudades y comunidades inteligentes \(EIF4SCC\)](#).

### *Convocatorias*

---

- [Premio EuroSDR 2020 a la mejor tesis doctoral en información geográfica](#). El periodo de presentación de las solicitudes termina el 6 de agosto de 2021.

- La Comisión de Geografía del IPGH hace un llamamiento a la comunidad geográfica a postular artículos para ser publicados en su [Revista Geográfica](#). Fecha límite de recepción el 15 de agosto.
- Convocatoria de [16 becas en el Instituto Geográfico Nacional](#) para formación en los campos de la astronomía, instrumentación astronómica y geoespacial, geodesia, geofísica, geomática y cartografía. **Plazo de presentación de solicitudes: desde el día 9 de julio al 5 de agosto** de 2021, ambos inclusive.
- [Oferta de empleo público para el año 2021](#) para Administración General del Estado en España.
- Proceso selectivo para ingreso, por el sistema general de acceso libre, en el [Cuerpo de Técnicos Especialistas en Reproducción Cartográfica para Ministerio de Transporte de España](#).
- [Convocatoria de licitación](#): Soporte operativo para el mantenimiento y la evolución técnica de los componentes y aplicaciones de INSPIRE

## Acuerdos

---

- Abierta la [convocatoria](#) para la presentación de candidaturas al [Premio Asedie 2021](#). Fecha límite de inscripción el 15 de septiembre.
- Publicado en el BOE el [Convenio entre el CNIG y Comunidad Autónoma de Cataluña](#), para el desarrollo del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea

## Ofertas de Trabajo

---

- [Convocatoria de becas en el IGN](#). Plazo: Hasta el 5 de agosto.
- [GIS Developer ESRI \(Remoto\)](#). Vitoria-Gasteiz, Álava/Araba (España)
- [Programador GIS Open Source para Minsait](#). Valencia
- [Desarrollador de GIS para TRUEWORLD](#). Baleares
- [Product Manager para Carto](#). Madrid o Sevilla
- [Especialista SIG](#) – Concepción, Chile
- [Dibujante CAD / SIG / BIM](#)

## Noticias OGC

---

- 28/07/2021 [OGC anuncia su apoyo a The Locus Charter](#). *Locus Charter* propone que una comprensión más amplia y compartida de los riesgos y las soluciones relacionadas con el uso de los datos de ubicación puede mejorar los estándares de práctica y ayudar a proteger a las personas y el interés público.
- 27/07/2021 OGC busca comentarios públicos sobre una [actualización del estándar Simple Features 2021](#). Los comentarios deben enviarse antes del 26 de agosto de 2021.
- 22/07/2021 OGC junto con buildingSMART International (bSI), invita a las organizaciones a expresar su interés en patrocinar el [proyecto piloto OGC Integrated Digital Built Environment Pilot](#). El proyecto explorará, a través de casos de uso del

mundo real, el estado actual de la técnica en la integración de datos geoespaciales y del Modelo de información de construcción (BIM) y forjará un camino para mejores soluciones integradas. Las respuestas vencen el 30 de septiembre de 2021.

- 16/07/2021 [OGC solicita comentarios públicos sobre la versión 1.1 de OGC GeoPackage Extension for Tiled Gridded Coverage Data \(TGCE\)](#). Los comentarios deben enviarse antes del 15 de agosto de 2021.
- 15/07/2021 [OGC invita a las organizaciones a licitar para proporcionar servicios de consultoría de ingeniería de software al Programa de Cumplimiento de OGC](#). Las respuestas cierran el 15 de agosto de 2021.
- 14/07/2021 [OGC busca comentarios públicos sobre el borrador de los estatutos para un nuevo Grupo de Trabajo de Dominio Planetario \(DWG\)](#). Los comentarios deben enviarse antes del 4 de agosto de 2021.

## Próximos eventos

---

- [2021 P3DL Photogrammetry, 3D Visualization, and LIDAR](#). Del 9 al 12 de agosto.
- [OGC Member Portal Training - August](#). 10 de agosto.
- [GeoInt 2021 Innovative Tradecraft Competition - Predicting a crisis with geospatial data and capabilities](#). 18 de agosto.
- [New Space Workshop: The Earth, The Universe, and the Future](#). Del 25 al 26 de agosto.
- [OGC Member Portal Training - September](#). 8 de septiembre.
- [120th OGC Member Meeting](#). Del 13 al 20 de septiembre.
- [Air Transportation Information Exchange Conference 2021](#). Del 13 al 16 de septiembre.
- [Move America 2021](#). Del 27 al 28 de septiembre
- [FOSS4G Buenos Aires 2021](#). Del 27 de septiembre al 1 de octubre.
- [GEOINT Symposium 2021](#). Del 5 al 9 de octubre.
- [API Conference](#). Del 11 al 13 de octubre.
- [ESA Φ-WEEK](#). Del 11 al 15 de octubre.
- [Member Portal Training - October](#). 12 de octubre.
- [Geospatial World Forum](#). Del 20 al 22 de octubre.
- [Member Portal Training - November](#). 9 de noviembre.
- [ESA-ECMWF WORKSHOP Machine Learning for Earth System Observation and Prediction](#).
- [I/ITSEC 2021](#). Del 29 de noviembre al 3 de diciembre.
- [Member Portal Training - December](#). 1 de diciembre.
- [Living Planet Symposium 2022](#). Del 23 al 27 de mayo de 2022.

## RECURSOS

---

### *Nodos y Servicios*

- El Ayuntamiento de Nàquera ha puesto en marcha su Infraestructura de Datos Espaciales que incorpora un [visualizador de mapas de urbanismo](#)
- El Ayuntamiento de Xàtiva ha implementado un nuevo visaulizador en su Infraestructura de Datos Espaciales con [el Plan de Quemados Local](#)
- Actualizado Visualizador del [Catálogo General de playas de Andalucía](#)
- [Nuevo servicio REST del IGN](#) que permite integrar sus recursos educativos en páginas web, portales educativos o agregadores de contenidos.
- [Servicio de Mapas wms con modelos de ascensores](#) que se pueden instalar en las fachadas de los edificios de viviendas en el municipio de Madrid.
- [Actualización de la Base de Datos geográfica de Planeamiento en IDECanarias](#)
- [Nuevas Ortofotos históricas de Tenerife del año 1982 en IDECanarias.](#)
- Recuperación de Nombres Geográficos y Topónimos de Castilla-La Mancha.
- El [Visor urbanístico](#) con las parcelas calificadas de actividad económica en Madrid te ofrece información catastral, planeamiento, censo de locales y actividad.
- [Actualización cartográfica Forestal en IDEV](#)
- [Actualización cartográfica de Caza en IDEV](#)
- [Actualización cartográfica de carreteras en IDEV](#)
- Se ha añadido a la plataforma SITPA-IDEAS una nueva capa de información correspondiente a los "[Edificios Universitarios](#)" vinculados a la Universidad de Oviedo.
- Ya se pueden visualizar y consultar en el Visor2D de IDEARAGON las siguientes capas del CorineLandCover:
  - Año 1990. Nivel 3
  - Año 2000. Nivel 3
  - Año 2006. Nivel 3
  - Año 2012. Nivel 3
  - Año 2018. Nivel 3

### *Descargas*

---

- Actualización del producto MTN25 Ráster. se han generado un total de 723 hojas en formato ráster (ficheros ECW y COG [Cloud Optimized GeoTIFF], en proyección UTM), que ya están disponibles a través Centro de Descargas del O. A. Centro Nacional de Información Geográfica ([CNIG](#)) y de la aplicación de "[Mapa a la carta](#)". Próximamente también podrán visualizarse a través de los servicios [WMS](#) y [WMTS](#) de Cartografía Ráster del IGN.
- Disponibles para descarga los [nuevos ficheros](#) de **ortofotos PNOA Máxima Actualidad** correspondientes a las actualizaciones nº 94 y 95.
- disponibles para descarga los [nuevos ficheros](#) de **ortofotos PNOA Máxima Actualidad** correspondientes a las actualizaciones nº 90, 91, 92 y 93.

- 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](#).
- Se ha 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 (mayo de 2021).

## Portales

---

- [Nueva versión de la fototeca del IGN/CNIG](#).

## FORMACIÓN

---

### Cursos

---

- [Cursos de mappingGIS](#):
  - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [QGIS nivel básico/intermedio](#). Del 9 de septiembre al 6 de octubre.
  - [QGIS avanzado](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [QGIS en dispositivos móviles](#). Del 9 de septiembre al 6 de octubre.
  - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio](#). Del 9 de septiembre al 6 de octubre.
  - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). Del 9 de septiembre al 6 de octubre.
  - [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [Aplicaciones GIS en la nube](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
  - [Visores web mapping con Leaflet. Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#). Del 9 de septiembre al 13 de octubre.
- Cursos organizados por Esri España:
  - [Tratamiento de imágenes con ArcGIS Pro](#).
  - [Flujos de trabajo con Model Builder](#). Del 10 al 12 de Agosto.
  - [Despliegue básico de ArcGIS Enterprise](#). 1 y 2 de septiembre.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS:
  - [Curso online de Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI](#). Del 2 de septiembre al 28 de enero de 2022
  - [Curso online de ArcGIS Arcade](#). Del 1 de septiembre al 1 de octubre.

- [Curso online sobre Data Science aplicado a los SIG](#). Del 26 de Agosto al 29 de octubre.
- [Curso online de ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio](#). Del 4 de Agosto al 10 de septiembre.
- [Curso online de Especialista Python con ArcGIS](#). Del 27 de Agosto al 3 de diciembre.
- [Curso online de Python en ArcGIS – nivel avanzado](#). Del 16 de Agosto al 1 de octubre.
- [Curso online de Python en ArGIS – nivel usuario](#). Del 27 de Agosto al 15 de octubre
- [Curso online de Python en ArGIS Pro – nivel usuario](#). Del 27 de Agosto al 15 de octubre.
- [Curso online de Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado](#). Del 16 de Agosto al 1 de octubre.
- [Curso online de desarrollo de Plugins con Python en QGIS](#). Del 12 de Agosto al 10 de septiembre.
- [Curso online de HTML5 para Desarrolladores GIS](#). Del 4 de Agosto al 3 de septiembre
- [Curso Online de Creación de Aplicaciones API en JavaScript 4.x y ArcGIS Server](#). Del 30 de Agosto al 1 de octubre
- [Curso online de introducción a la programación con la API de Google Maps](#). Del 4 de Agosto al 3 de septiembre.

## Máster

---

- [Máster en sistema de información geográfica de código abierto](#)
- [Máster GIS presencial. Organiza Esri España](#). Octubre de 2021.
- [MÁSTER SIG DE CÓDIGO LIBRE](#). Organiza Geoinnova.
- [Máster Oficial Universitario en Geomática, Teledetección y Modelos Espaciales Aplicados a la Gestión Forestal](#). Inscripción del 30 de septiembre al 6 de octubre
- [Máster profesional en SIG en análisis geoespacial o geoinformática y programación SIG](#). Organiza UNGIS. Inicio 2 de noviembre. Matrícula abierta.

## SOLUCIONES

---

- [Nueva versión de IBERPIX 5.0](#)
- La [Fototeca Digital](#) del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG) ha renovado su aplicación y ofrece la visualización de más de 1.100.000 fotogramas de los principales vuelos realizados en el territorio nacional desde 1929 hasta la actualidad.

## PUBLICACIONES RECIENTES

---

- Primer ejemplar con sección temática titulada "Teaching Tourism in the Anthropocene".
- La editorial del **O. A. Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG)**, ha publicado la **segunda edición** del libro digital destinado a la comunidad educativa: [«Actividades de Geografía con visualizadores del IGN para ESO y Bachillerato. Utilización de Iberpix y el](#)



[Comparador de ortofotos del IGN](#)», que se ofrece a descarga de manera gratuita a través de la sección de [Libros digitales](#) y también puede encontrarse en la sección de recursos educativos, [Educa IGN](#).

- [«El Programa Copernicus para la monitorización del territorio y los Objetivos del Desarrollo Sostenible»](#).
- Disponible un nuevo libro en la [sección de libros digitales](#): [«Concurso de Narrativa Breve IGN 2021»](#).

## EXPOSICIONES

---

- Con motivo del [150 aniversario del IGN](#) se ha publicado en la web del IGN la [«Exposición virtual 150 Aniversario del IGN»](#).
- «Ciudades del mundo. Vistas. Planos». Sede central del IGN en Madrid

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