

SobreIDEs

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

Agosto 2020, nº 155

Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias y Seminarios web	2
NOTICIAS	2
• Ofertas de Trabajo.....	3
• Noticias OGC.....	3
• Próximos eventos	4
RECURSOS	5
• Nodos y Servicios	5
• Aplicaciones.....	5
FORMACIÓN	6
• Cursos	6
• Masters	6
SOLUCIONES.....	7
PUBLICACIONES RECIENTES	7
EXPOSICIONES VIRTUALES	7

EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [Copernicus Hackaton de Málaga](#). Semi-presencial. Del 19 de septiembre al 1 de octubre Hackathon online y 2 y 3 de octubre evento presencial: presentación de aplicaciones y entrega de premios.
- [XIX Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica](#). Del 14 al 16 de septiembre. Universidad de Zaragoza. **Aplazado hasta 2022.**
- [Décimo Congreso de la Ciencia Cartográfica](#) «El desafío de la Cartografía como instrumento de gestión territorial». Virtual del 4 al 6 de noviembre de 2020.
- [XII Congreso Internacional de Geomática y Ciencias de la Tierra, TOPCART2020](#), del 22 y 23 de octubre de 2020 en Sevilla. **Cancelado hasta 2021.**
- [XI edición de las Jornadas de Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales \(JIIDE\)](#). Virtuales. Del 28 al 30 de octubre. Publicación del programa el 15 de septiembre.
- [16as Jornadas Internacionales gvSIG](#). Del 4 al 6 de noviembre de 2020, en línea.
- [II Congreso geoEuskadi Kongresua 2020](#). 14 y 15 de octubre de 2021.

Conferencias y Seminarios web

- [SEMIC 2020](#). Conferencia virtual de interoperabilidad semántica organizada por el [programa ISA2](#) en colaboración con la [Presidencia Alemana del Consejo de la Unión Europea](#). 15 de octubre de 2020. [Más información](#).
- [Seminario web de OGC: Earth Observation Applications-to-the-Data architecture](#). 8 de septiembre de 2020 a las 16:00. El registro está disponible [aquí](#).
- [Conferencia Esri 2020](#). Del 19 de octubre al 20 de noviembre. Online.
- [El proyecto Interreg Sudoe MONTCLIMA organiza el Seminario 'Riesgos naturales y cambio climático en zonas de montaña](#) que se celebrará en Soria el 20 y 21 de octubre.

NOTICIAS

- Publicada en el Boletín Oficial del Estado (BOE), la Resolución de 9 de Julio de 2020, el Convenio entre la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional ([IGN](#)) y la Sociedad Geográfica Española ([SGE](#)) en materia de información geográfica.
- El [Consejo de Ministros](#), ha autorizado la suscripción de un convenio cuyo objeto es la continuación del desarrollo del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea ([PNOA](#)) para la obtención de coberturas de vuelo fotogramétrico y [LiDAR](#) (sistema específico de toma de datos para la obtención de modelos digitales del terreno), en el territorio de la Comunidad Autónoma de Galicia.

Ofertas de Trabajo

- [El Instituto Geográfico de Aragón \(IGEAR\) convoca cuatro becas de formación en materia de geodesia, cartografía e informática.](#)
- [Ingeniero de diseño Telecomunicaciones.](#) Madrid.
- [Técnico superior en medio ambiente](#) (Diputación de Pontevedra) Pontevedra.
- [Especialista en Arcgis \(INTERNACIONAL DE TECNOLOGIA ASISTENCIA Y CONSULTORIA\)](#) Bilbao, Vizcaya/Bizkaia (España).
- [Ingeniero/a Técnico Renovación Ortofotos SIG-PAC](#) (Tracsatec) Madrid.
- [Ingeniero/a Técnico Asistencia en trabajos de actualización SIG-PAC](#) (Tracsatec) Madrid .
- [GIS Specialist \(Apex Clean Energy\)](#) Charlottesville, VA, USA.
- [Geospatial Programmer \(Land IQ\)](#) Sacramento, CA, USA.
- [GIS Administrator \(City of Florence \)](#) Florence, SC, USA.
- [GIS Analyst. \(City of Marble Falls\)](#) Marble Falls, TX, USA.
- [Geospatial Business Analyst/Data Standards Specialist \(The Sanborn Map Company, Inc. \)](#) Denver, CO, USA .
- [GIS Coordinator \(City of Billings \)](#) Billings, MT, USA .
- [Geographic Information Services Coordinator \(Watershed Agricultural Council \)](#) Walton, NY, USA.
- [GIS Technician \(City of Hinesville\)](#) Hinesville, GA, USA.
- [Asst Professor - WyGIS \(Wyoming Geographic Information Scienc...\)](#) Laramie, WY, USA .
- [Design Technician - GIS \(Charlotte County BCC \)](#) Port Charlotte, FL, USA.

Noticias OGC

- 27/8/2020 [OGC busca comentarios públicos sobre la nueva API de OGC para la recuperación de datos ambientales.](#) Los comentarios deben presentarse antes del 28 de septiembre de 2020.
- 21/08/2020 OGC se plantea considerar la especificación de almacenamiento [Zarr v2](#) como estándar oficial de la comunidad OGC. La nueva justificación del artículo de trabajo para comenzar el proceso de aprobación está disponible para comentarios públicos hasta el 11 de septiembre de 2020.
- 20/08/2020 [OGC da la bienvenida a Microsoft a la comunidad OGC como miembro principal.](#)
- 19/08/2020 OGC y la Administración Federal de Aviación de EE. UU. (FAA) invitan a los participantes al [Taller de revisión técnica del SWIM Discovery Service \(SDS\)](#), que se celebrará virtualmente el 9 de septiembre de 2020.

- 05/08/2020 OGC ha propuesto actualizaciones al documento [OGC Abstract Spec Topic 21 - Discrete Global Grid Systems \(DGGS\)](#) y está buscando comentarios públicos antes de su aprobación. Los comentarios deben enviarse hasta el 4 de septiembre de 2020.
- 04/08/2020 [OGC solicita comentarios públicos sobre las actualizaciones de dos documentos de Mejores Prácticas con respecto a los Perfiles de Defensa:](#) DGIWG 122 Defence Profile of OGC's Web Feature Service 2.0 y DGIWG 112 Defence Profile of OGC's Web Map Service 1.3 - Revisión. Los comentarios deben enviarse antes del 3 de septiembre de 2020.
- 03/08/2020 OGC invita a los desarrolladores de aplicaciones de observación de la Tierra (EO) y a los operadores de plataformas de datos de EO a un [seminario web](#) gratuito, el 8 de septiembre de 2020, de presentación de la arquitectura de aplicaciones a los datos de la observación de la Tierra.
- 15/07/2020 OGC invita a los desarrolladores de *software* a los próximos tres [Sprints API de OGC para 2020](#). Estos *sprints* se llevarán a cabo *on line* durante julio, agosto y septiembre de 2020. [Registro para el Q3 2020 OGC API Sprints](#).
- 8/07/2020 OGC ha emitido una convocatoria de participación para [OGC Interoperable Simulation and Gaming Sprint](#), que se celebrará del 14 al 18 de septiembre 2020, en las instalaciones de SOFWERX en Tampa, FL. Las fechas pueden cambiar según el estado de las infecciones por Covid-19 y otros problemas nacionales. Si para el 14 de agosto de 2020 todavía hay restricciones de viaje, el Sprint se llevará a cabo virtualmente.

Próximos eventos

- [Digital Transition of Cities and Communities – What is next in the post-Covid era? organised in partnership with DG CNECT](#). 3 de septiembre.
- [SSSI/OGC Webinar Series: OGC Geospatial Trends - Guiding the future of location](#). 4 de septiembre.
- [Earth Observation Applications-to-the-Data Architecture Presentation Webinar](#). 8 de septiembre.
- [FAA SWIM Discovery Service \(SDS\) Technical Review Workshop](#). 9 de septiembre.
- [Webinar: Questionnaire on Commissioning Geospatial Research](#). 9 de septiembre.
- [OGC UK & Ireland Forum](#). 11 de septiembre.
- [September 2020 OGC Technical and Planning Committee Meetings](#). Del 14 - 18 de septiembre de 2020.
- [Interoperable Simulation and Gaming \(ISG\) Sprint](#). Del 14 - 18 de septiembre de 2020.
- [W3C/OGC Joint Workshop Series on Maps for the Web](#). Del 21 de septiembre - 2 de octubre de 2020.

- [Geospatial Track at ApacheCon NA 2020](#). Del 28 de septiembre al 2 de octubre.
- [OGC API – Common and OGC API – Features Sprint](#). Del 29 al 30 de septiembre.
- [SSSI/OGC Webinar Series: Modernizing the location standards baseline - OGC APIs](#). 2 de octubre.
- [SSSI/OGC Webinar Series: Standards and interoperability - business value and impact stories](#). 6 de noviembre.
- [December 2020 OGC Technical and Planning Committee Meetings](#) . 7 - 11 de diciembre de 2020.
- [GEO Business 2021](#) Del 19 al 20 de marzo de 2021.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- [Nueva versión del servicio WMS del Camino de Santiago.](#)
- [Nuevo visualizador geográfico para notificar aportaciones sobre la Base Topográfica de Galicia.](#)
- [El visualizador de espacios cinegéticos del Consell de Mallorca.](#)
- Actualizado un conjunto de ortofotos de PNOA máxima actualidad. Están disponibles en el [Centro de Descargas](#) y para su visualización a través de los servicios web [WMS y WMTS](#).
- Publicada [nueva web de acceso](#) en IDE Galicia al proyecto de imágenes y nubes de puntos de alta resolución.
- Publicados [nuevos servicios web de mapas de pendientes de los años 2009-2010 y 2015-2016](#) en IDE Galicia.
- Publicados los [servicios web de las ortofotografías](#) realizadas por la Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo de la Consellería de Medio Ambiente, Territorio y Vivienda en los años 2018 y 2019 para la elaboración de los Planes Básicos Municipales de Galicia.
- [Nuevos mapas sobre los brotes de COVID-19 en IDENA.](#)
- [Actualización cartográfica de Caza en IDEV.](#)
- [Actualización cartográfica de Vías Pecuarias en IDEV.](#)
- [Actualización cartográfica de PKs y Ciclo-rutas en IDEV.](#)
- [Actualización cartográfica de Incendios Forestales en IDEV.](#)

Aplicaciones

- [Mapa web dinámico de distribución y evolución del COVID-19 en España.](#)
- [SIG Y EPIDEMIOLOGÍA EN TIEMPOS DEL COVID-19.](#)
- [Nueva versión de la app Camino de Santiago.](#)
- [Nuevo Visualizador de playas de Andalucía.](#)

FORMACIÓN

Cursos

- [Curso sobre datos abiertos del portal europeo.](#)
- Cursos on line de FME
 - [Introducción a FME Desktop](#): 21 al 24 de septiembre de 2020.
 - [Utilización de XML y GML en FME](#): 5 al 6 de octubre de 2020.
 - [FME e INSPIRE](#): 19 al 20 de octubre de 2020.
 - [FME Server para autores](#): 2 al 5 de noviembre de 2020.
 - [Uso avanzado de FME Desktop](#): 16 al 19 de noviembre de 2020.
 - [Introducción a FME Desktop para usuarios de ArcGIS](#): 30 de noviembre al 3 de diciembre de 2020.
 - [Utilización de ráster en FME](#): 14 al 15 de diciembre de 2020.
- [Curso de especialización en Bases de datos espaciales](#) (matrícula abierta). Organiza UNIGIs Girona.
- [Cursos en línea sobre estándares de OGC.](#)
- [Cursos de mappingGIS](#):
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro](#). Del 10 de septiembre al 7 de octubre de 2020.
 - [QGIS avanzado](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre de 2020.
 - [QField – QGIS en Android](#). Del 10 al 30 de septiembre de 2020.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio](#) 10 de septiembre al 7 de octubre.
 - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio](#) 10 al 30 de septiembre.
 - [Iniciación a los SIG: ArcGIS, QGIS y gvSIG](#). Del 10 de septiembre al 7 de octubre.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python](#). 10 de septiembre al 7 de octubre.
 - [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python](#). Del 10 de septiembre al 7 de octubre.
 - [R y GIS: Usa R como un SIG](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
 - [Aplicaciones GIS en la nube](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
 - [Desarrollo de aplicaciones web mapping](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
 - [Visores web mapping con Leaflet](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
 - [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#). Del 10 de septiembre al 14 de octubre.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS.
- [Cursos presenciales en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS.

Masters

- [Máster y Diplomas de Postgrado online en SIG – curso 2020-21. Matrícula abierta.](#)
- [Master GIS online](#). Organiza Esri.
- [Experto en desarrollo GIS](#). Organiza Esri.
- Master GIS presencial. Organiza Esri. [Abierta la preinscripción.](#)

SOLUCIONES

- Disponible a descarga una actualización de las rutas del [Parque Nacional de Picos de Europa](#).
- Disponible en el Centro de Descargas del Centro Nacional de Información Geográfica ([CNIG](#)) la serie de mosaicos nacionales históricos de ortoimágenes por satélite Landsat 5 y 8, a 30 y 15 metros de resolución de pixel respectivamente.
- Disponible a descarga una nueva actualización de la serie de mosaicos nacionales de ortoimágenes por satélite Sentinel 2-Copernicus a 10 metros de resolución en el [Centro de Descargas](#) del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG).
- Se ha habilitado para su descarga desde el CENTRO DE DESCARGAS de SITPA-IDEAS la capa de información geográfica correspondiente a la delimitación de las zonas de protección en el Principado de Asturias en las que serán de aplicación las medidas para la protección de la avifauna contra la colisión y la electrocución en las líneas eléctricas aéreas de alta tensión.
- Actualización de la información geográfica disponible en el Visor de Descargas de cartografía e IDE Galicia con la incorporación de la [nueva Base Topográfica BTG10](#).

PUBLICACIONES RECIENTES

- Artículo «[Los datos abiertos: definición técnica de un concepto clave para la Transformación Digital](#)».
- Número de marzo-junio de 2020 de la [revista MAPPING](#).
- «[Guía práctica para la publicación de Datos Abiertos usando APIs](#)».
- Nuevos recursos educativos en [la web del IGN](#).

EXPOSICIONES VIRTUALES

- [Ecúmene: La evolución de la imagen del mundo. 2017.](#)
- [Los mapas en la época de Cervantes. 2016.](#)
- [La Cartografía de los Picos de Europa. 2018.](#)
- [De Iberia a España a través de los mapas.](#)
- [Los mapas y la primera vuelta al mundo. La expedición de Magallanes y Elcano .](#)

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