

SobreIDEs

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

Noviembre 2021, N.º 170

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	3
RECURSOS	4
• Nodos y Servicios	4
• Descargas.....	5
• Portales.....	5
• Aplicaciones.....	5
FORMACIÓN.....	5
• Cursos	5
• Máster.....	7
PUBLICACIONES RECIENTES	7
• Libros.....	7
• Vídeos.....	7
EXPOSICIONES	7

EVENTOS

Jornadas y Congresos

- [17as Jornadas Internacionales gvSIG](#). Del 1 al 3 de diciembre de 2021, en modalidad on-line, bajo el lema «Soluciones gvSIG: Recuperando el futuro». Publicado el programa y [abierto el registro](#)
- Conferência Nacional Copernicus. En Evóra. Del 13 al 14 de diciembre
- [XXVII Congreso de la AGE](#): «Geografía, cambio global y sostenibilidad», Ciudad de La Laguna (Tenerife), del 14 al 17 de diciembre de 2021.
- [X Encuentro del Grupo de Trabajo de Cartotecas Hispano-Lusas](#) (IBERCARTO). Se celebrará de forma presencial en la sede del [Instituto Geográfico Nacional](#) en Madrid, los días 24 y 25 de marzo de 2022, con el tema «Tesoros cartográficos: gestión y difusión». Abierto el plazo de presentación de resúmenes.
- [XIX Congreso de la Asociación Española de Teledetección](#) Del 29 de junio al 1 de julio de 2022 en Pamplona (Navarra).

Conferencias y Seminarios web

- [SEMIC2021](#) con el lema «Espacios de datos centrados en el ser humano: impulsados por la interoperabilidad» 8 de diciembre.
- [OGC21DEC Member Meeting](#). Del 6 al 14 de diciembre.
- [Conferencia Cartográfica Internacional](#). Del 14 al 18 de diciembre de 2021, en [Florencia](#) (Italia).
- [Abierto el plazo de inscripción para el ciclo de talleres del proyecto Ciudades Abiertas](#).
- [Presentación del Visualizador urbanístico de Madrid](#) a Colegios Profesionales, Notarios y Registradores. 3 de diciembre a las 12:00.
- [Sesión de presentación del servicio en línea de IDEBarcelona de descargas de información geográfica y las posibilidades de uso y reutilización](#). 25 de enero.

NOTICIAS

- [Real Decreto-ley 24/2021, de 2 de noviembre, de transposición de directivas de la Unión Europea en las materias de bonos garantizados, distribución transfronteriza de organismos de inversión colectiva, datos abiertos y reutilización de la información del sector público](#).

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.

Acuerdos

- Anuncio de licitación del Centro Nacional de Información Geográfica. Objeto: Suministro e instalación de un sistema completo de cabeceo periódico, Wobbler Switch, para el radiotelescopio de 40M del observatorio de Yebes dentro del marco del proyecto YNART cofinanciado con fondos FEDER. [Expediente: 2021 00000073](#).

Ofertas de Trabajo

- [Mantenimiento de catastro y ponencias de valoración. Tracasa Instrumental](#). Pamplona.
- [Técnico de Sistemas de Información Geográfica](#) (Xarxa Ambiental). Barcelona.
- [Consultor de Medio Ambiente](#) (Arup). Madrid.
- Técnicos superiores en Geografía, Sociología o similares para asistencia técnica y consultoría [para la actualización del padrón y del censo de vivienda](#) (Grupo de investigación GIST de la Universitat de les Illes Balears). Ibiza.
- [Profesionales en Geología, Ingenieros Geólogos, Geocientíficos y afines con cartografía](#) (Servicio Geológico Colombiano).

Noticias OGC

- 03/11/2021 [OGC anuncia que la Oficina Hidrográfica del Reino Unido \(UKHO\) ha fortalecido su relación con OGC al mejorar su nivel a estratégico](#) para proporcionar un mayor liderazgo, impulsar la innovación y hacer avanzar los datos geoespaciales para la industria marina.
- 02/11/2021 OGC ha lanzado una convocatoria de participación para solicitar propuestas para la participación financiada del proyecto piloto [de infraestructura de datos espaciales federados \(FMSDI\) de OGC](#). Las respuestas deben de enviarse antes del 10 de diciembre.

Próximos eventos

- [OGC Routing Pilot Sprint](#). Del 22 de noviembre al 3 de diciembre.
- [I/ITSEC 2021](#). Del 29 de noviembre al 3 de diciembre.
- [2021 AI for Climate Global Forum](#). Del 2 al 3 de diciembre.
- [The National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine's Mapping Science Committee and Geographical Sciences Committee Joint Fall Meeting](#). 8 de diciembre.
- [121st OGC Member Meeting](#). Del 6 al 14 de diciembre.

- [OGC India Forum @ GeoSmart India](#). 9 de diciembre.
- [International Telecommunication Union \(ITU\) Digital Transformation for Cities and Communities - Episode 12 - Interoperability of IoT and satellite data](#). 14 de diciembre.
- [HiPEAC 2022, Budapest](#). Del 16 al 18 de enero de 2022.
- [National Research Council Speaker Series on Responsible Data - Interoperability in Research Data Storage and Analysis Platforms](#). 1 de marzo de 2022.
- [GIS & Remote Sensing Middle East 2022 - Digital Transformation: the Key to Geospatial 4.0](#). Del 22 al 23 de marzo de 2022.
- [GEO Connect Asia 2022](#). Del 23 al 24 de marzo de 2022.
- [The 10th Land Administration Domain Model Workshop](#). Del 31 de marzo al 3 de abril de 2022.
- [Living Planet Symposium 2022](#). Del 23 al 27 de mayo de 2022.
- [IGARSS 2022](#). Del 17 al 22 de julio de 2022.

RECURSOS

Nodos y Servicios

- IGME junto con IEO publican el primer [mapa de alta resolución de los tipos de sustrato del fondo marino del Cantábrico](#).
- Actualizados los ficheros de vials y portales del [Callejero Digital de Andalucía Unificado](#)
- Actualización de los servicios WMS y [WMTS](#) del Mapa base del IGN.
- [Nueva actualización de los datos de Redes de Transporte \(IGR-RT\) del SCNE](#). Esta información se publica a través del WMS, del WFS, del Centro de Descargas del CNIG y se puede consultar también, a través de visualizador específico de la IGR-RT.
- Novedades en [la Base Topográfica Nacional \(BTN\)](#).
- [Actualizadas un conjunto de ortofotos de PNOA máxima actualidad](#). Disponibles en el Centro de Descargas y para su visualización a través de los servicios web [WMS](#) y [WMTS](#).
- [Actualización de información en el visor de Conservación de la Naturaleza en IDE Galicia](#).
- [Actualización cartográfica de Vivienda en IDEV](#).
- [Actualización cartográfica del paisaje Protegido de la Desembocadura del Riu Millars](#).
- [Nueva cartografía: Plan Eólico de la Comunidad Valenciana" \(PECV\)](#).
- [Actualización cartográfica de Proyectos y Obras en IDEV](#).
- [Nueva Ortofoto de Lanzarote del año 2021 en IDECanarias](#).
- [Educación actualiza la capa de centros educativos y sus áreas de influencia](#).
- [Sanidad actualiza el servicio DESA en IDECanarias](#).
- [Ortofotos territoriales generadas con Inteligencia Artificial en IDECanarias](#).
- [Actualización de la Base de Datos geográfica de Planeamiento en IDECanarias](#).
- [Actualización en MAPA de la Ordenación Urbanística Estructural de Gran Canaria](#).
- [Actualizado el Catálogo de Caminos Públicos en SIG Cáceres](#).
- [Actualizada la cartografía topográfica urbana escala 1:1000 d'Olvan i Montclar](#).

Descargas

- [Actualización producto Mapas y Modelos Geomagnéticos de España.](#)
- Disponible para descarga en [la web del IGN](#) una actualización de la Base Topográfica Nacional con cobertura completa para España en varios formatos y con muchas novedades.
- Disponible a descarga nuevos **fotogramas del vuelo fotogramétrico del año 2020 del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea (PNOA)**. Se han puesto a descarga los fotogramas de la zona de **Asturias** con tamaño de píxel 0.22 m y de **Castilla y León Este** con tamaño de píxel 0.30 m.
- Disponible a **descarga** una nueva actualización de la **Base Topográfica Nacional (BTN)** con **cobertura completa para España** en formatos shp, kmz y dwg.
- [Actualización producto Redes Geodésicas.](#) Disponible en formato kmz.

Portales

- [Nuevo visualizador de Información Geográfica de Referencia de Hidrografía \(IGR-HI\).](#)
- [Nueva versión de SIGNA.](#)
- [Actualización de Cartociudad.](#)
- [Actualizado el visor de la IDE Cáceres.](#)

Aplicaciones

- [Aplicación camino del CID](#)

FORMACIÓN

Cursos

- [Cursos para aprender más sobre R](#)
- [Cursos de mappingGIS:](#)
 - [QGIS aplicado al Planeamiento Urbano y a Catastro.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
 - [QGIS nivel básico/intermedio.](#) Del 12 de enero al 8 de febrero.
 - [QGIS avanzado.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
 - [QGIS en dispositivos móviles.](#) Del 12 de enero al 8 de febrero.
 - [Bases de datos espaciales: PostGIS.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
 - [ArcGIS 10 iniciación e intermedio.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
 - [ArcGIS Pro Iniciación – intermedio.](#) Del 12 de enero al 8 de febrero.
 - [PyQGIS. Programación en QGIS con Python.](#) Del 12 de enero al 8 de febrero de 2022.

- [ArcPy. Programación en ArcGIS con Python.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero de 2022.
- [R y GIS: Usa R como un SIG.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
- [Aplicaciones GIS en la nube.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero de 2022.
- [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\).](#) . Del 12 de enero al 15 de febrero.
- [Desarrollo de aplicaciones web mapping.](#) Del 12 de enero al 15 de febrero.
- [Visores web mapping con Leaflet.](#) [Web mapping interactivo \(Leaflet, MySQL y PostGIS\)](#) . Del 12 de enero al 15 de febrero.
- **Cursos organizados por Esri España:**
 - [Taller de comunicación con Story Maps.](#) 10 de diciembre
 - [Tratamiento de imágenes con ArcGIS Pro.](#) Del 13 al 15 de diciembre.
 - [Migración de ArcMap a ArcGIS Pro.](#) Del 20 al 22 de diciembre.
 - [Insights for ArcGIS.](#) 13 de enero de 2022.
 - [ArcGIS Online para Organizaciones.](#) 17 y 18 de enero de 2022.
 - [Flujos de trabajo con ArcGIS Pro.](#) Del 26 al 28 de enero de 2022.
 - [Gestión de geodatabases con ArcGIS Pro.](#) Del 31 de enero al 2 de febrero de 2022.
 - [Despliegue básico de ArcGIS Enterprise.](#) 10 y 11 de febrero de 2022.
 - [Apps para el trabajo en campo.](#) 14 y 15 de febrero de 2022.
 - [Análisis espacial con ArcGIS Pro.](#) Del 23 al 25 de febrero de 2022.
- **Cursos online en desarrollo GIS.** Organiza TYC GIS:
 - [Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI.](#) Del 31 de enero al 27 de mayo de 2022
 - [Especialista en web GIS.](#) Del 10 de febrero al 17 de junio.
 - [ArcGIS Arcade.](#) Del 2 de febrero al 4 de marzo
 - [Aplicaciones Web GIS con QGIS y OpenGeo Suite.](#) Del 17 de enero al 18 de marzo de 2022.
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS con ESRI, Carto, MapBox y Google Maps.](#) Del 10 de enero al 18 de marzo de 2022
 - [Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open Source con OpenLayers y Leaflet.](#) 10 de febrero al 15 de abril.
 - [Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos.](#) Del 2 de febrero al 1 de abril
 - [Data Science aplicado a los SIG.](#) Del 18 de enero al 25 de marzo.
 - [ArcObjects con ArcGIS y Visual Studio.](#) Del 1 de diciembre al 14 de enero de 2022.
 - [Especialista Python con ArcGIS.](#) Del 25 de enero al 4 de marzo de 2022.
 - [Python en ArcGIS – nivel avanzado.](#) Del 12 de enero al 18 de febrero.
 - [Python en ArcGIS – nivel usuario.](#) Del 25 de enero al 4 de marzo de 2022.
 - [Python en ArcGIS – nivel usuario y avanzado.](#) Del 25 de enero al 15 de abril.
 - [Python en ArcGIS Pro – nivel usuario.](#) Del 25 de enero al 4 de marzo.
 - [Python en ArcGIS Pro – nivel avanzado.](#) Del 12 de enero al 18 de febrero.
 - [Especialista en Python con ArcGIS Pro.](#) Del 25 de enero al 15 de abril.
 - [Desarrollo de Plugins con Python en QGIS.](#) Del 13 de diciembre al 21 de enero.
 - [Python en QGIS.](#) Del 21 de febrero al 15 de abril.
 - [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

- [Máster en sistema de información geográfica de código abierto.](#)
- [Máster Universitario en Ingeniería Geomática y Geoinformación.](#) Universidad de Valencia.
- Nuevo curso del [Máster Universitario en SIG y Teledetección](#), organizado por la Universidad Pública de Navarra.

PUBLICACIONES RECIENTES

- 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.
- [Se han publicado las ponencias realizadas durante el II Congreso geoEuskadi Kongresua.](#)

Libros

- La editorial del **O. A. Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG)** publica un nuevo libro digital: «[Viaje por la Rioja Alavesa](#)», un libro que se ofrece a [descarga de manera gratuita](#) a través de la sección de [Libros digitales](#) de la web.

Vídeos

- [Disponibles los vídeos de las presentaciones de las JIIDE 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.](#)