

# SobreIDEs

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

Enero 2020, nº 148

## Contenido

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

## EVENTOS

---

### *Jornadas y Congresos*

- FME World Tour 2020 pasará por las siguientes ciudades:
  - [24 de marzo](#), Valencia
  - [25 de marzo](#), Madrid
  - [26 de marzo](#), Barcelona
- [XI Congreso Internacional de Geomática 2020](#). Del 16 al 20 de marzo de 2020 en la Habana (Cuba).
- [Congreso de Ingeniería aplicada a drones IngeniaDron 2020](#). Del 26 al 27 de marzo de 2020 en Sevilla.
- XI edición de la [Olimpiada de Geografía de España](#). La fase final estatal tendrá lugar en Madrid, los días 24 y 25 de abril de 2020.
- [VI Congreso Internacional de Ordenamiento Territorial y Tecnologías de la Información Geográfica](#). Del 27 al 29 de mayo de 2020. Buenos Aires (Argentina)
- [10ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica](#), del 26 al 29 de mayo de 2020, en el Observatorio Geofísico de Toledo.
- [14 Jornadas de SIG Libre. Girona 2020](#). Del 4 al 5 de junio de 2020
- [III Convención Internacional "Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial"](#). Del 5 al 9 de octubre de 2020 en La Habana (Cuba)
- [II Congreso geoEuskadi Kongresua 2020](#): 8 y 9 de octubre en Bilbao. Abierto el plazo recepción propuestas

### *Conferencias*

- [Conferencia INSPIRE 2020](#) del 12 al 15 de mayo de 2020 en Dubrovnik, Croacia.
- [Conferencia 2020 de AGILE](#), (Asociación Europea de Laboratorios de Información Geográfica), del 16 al 19 de junio de 2020, en Chania (Creta), bajo el lema: «Tecnologías Espaciales: sembrando el futuro».
- [Esri User Conference 2020](#). Del 13 al 17 de julio, San Diego
- [Conferencia Esri 2020](#). Del 21 al 22 de octubre de 2020. IFEMA, Madrid

### *Webinar y Talleres*

- [III Workshop de EuroGeographics sobre calidad](#) en La Valeta (Malta) los días 28 y 29 de enero de 2020.
- [Testbed-16](#): Seminario web de preguntas y respuestas a las 10 a.m., hora del Este de EE. UU. El 28 de enero de 2020. [Regístrate aquí](#).

## NOTICIAS

---

- El [Digital Innovation Challenge](#) invita a [las PYME](#) y startups a proponer servicios innovadores y soluciones basados en los recursos de la [Comisión Europea](#) reutilizables y abiertos, como los desarrollados bajo el [Programa ISA<sup>2</sup>](#). Fecha límite de envío de solicitudes 28 de febrero.
- [España se consolida como país prescriptor en el ámbito de los datos abiertos](#)
- Nueva versión del [Glosario Multilingüe de términos](#) de las Normas elaboradas por el Comité [ISO/TC211](#) de Información Geográfica/Geomática. [Más información](#)

## Ofertas de Trabajo

---

- [Analista Directiva INSPIRE y LISIGE](#)» para el Grupo Tragsa en Ourense (España)
- [Técnico de Cálculo – Cartografía \(Tragsatec\)](#) Gijón
- [Geo-Informatics Engineer \(Dares Technology\)](#)
- [GIS Analyst \(uDA. urbanData Analytics\)](#)
- [Software Engineering Manager, Pix4D](#), Madrid,
- [GIS Analyst \(Sarasota County Government\)](#) Sarasota, FL, USA
- [GIS Specialist \(Washoe County\)](#) Reno, NV, USA
- [GIS Intern \(City of Nashua\)](#) Nashua, NH, USA
- [Instructor - GIS \(ESRI, Inc.\)](#) Redlands, CA, USA.
- [GIS I \(Palmetto Engineering and Consulting\)](#) North Little Rock, SC, USA
- [GIS Developer \(Gannett Fleming\)](#) St. Charles, MO, USA.
- [GIS Developer \(Gannett Fleming\)](#) Vienna, VA, USA
- [GIS Developer \(Natural Environment Research Council\)](#) Keyworth UK
- [Técnico en Desarrollo Comercial Digital Sales \(Esri España\)](#) Madrid

## Noticias OGC

---

- 21/01/2016 El Open Geospatial Consortium (OGC) está buscando comentarios públicos sobre [‘Core Tiling Conceptual and Logical Models.’](#) Los comentarios deben presentarse antes del 20 de febrero de 2020, y deben enviarse a través del método descrito en la página de solicitud de comentarios públicos [Core Tiling Conceptual and Logical Models Abstract Specification Topic’s](#)
- 16/01/2020 OGC anuncia la creación del nuevo Grupo de trabajo de estándares [‘OGC API – Records’](#)
- 9/01/2020 OGC anuncia la formación del [Grupo de Trabajo de Estándares API de Recuperación de Datos Ambientales](#) ([Environmental Data Retrieval API Standards Working Group](#)).

8/01/2020 OGC solicita participación en su próxima gran iniciativa de innovación, [Testbed-16](#). La fecha límite para la presentación de la PPC es el 9 de febrero de 2020. El proyecto comenzará con una reunión de inicio programada para principios de abril de 2020.

7/01/2020 OGC anuncia la formación del Grupo de Trabajo de Estándares [GeoPose](#).

## Próximos eventos

---

- [Esri Federal GIS Conference 2020](#). 11 - 12 de febrero de 2020
- [March 2020 Technical and Planning Committee Meetings - Asia](#). 2 – 6 de marzo de 2020
- [Engineering XR for the Future: Frameworks, Requirements and Future Research](#). 2 – 6 de marzo de 2020
- [Oceanology International 2020](#). 17 – 19 de marzo de 2020
- [Geospatial World Forum](#). 7 - 9 de abril de 2020.
- [The GEOINT Symposium 2020](#). 26 - 29 de abril de 2020.
- [Locate 2020](#). 28 - 30 de abril de 2020.
- [June 2020 OGC Technical and Planning Committee Meetings](#). 22 - 26 de junio de 2020
- [September 2020 OGC Technical and Planning Committee Meetings](#). 14 - 16 de septiembre de 2020
- [December 2020 OGC Technical and Planning Committee Meetings](#). 7 - 11 de diciembre de 2020

## RECURSOS

---

### Nodos y Servicios

---

- Actualizado la información de hidrografía en todas las capas del Servicio web de visualización [WMTS de Mapa Base de España](#).
- Nueva [app para móviles](#) desarrollada por el Instituto Geográfico de Aragón ([IGEAR](#)).
- Nuevo [Geoportal de urbanismo de Cartagena](#)
- [WFS Área ocupada por peces del catálogo de especies exóticas invasoras antes de 2007](#)
- [WMS Vías Verdes en Andalucía, Fundación de Ferrocarriles Españoles, F.S.P.](#)
- [WMS Área ocupada por peces del catálogo de especies exóticas invasoras antes de 2007](#)
- [WMS localización de señales interpretativas de Uso Público, Andalucía \(17/01/20\)](#)
- [WMS Ortofoto del ámbito del incendio de La Granada de Riotinto \(Huelva\), 2018](#)
- [WMS Ortofoto del ámbito del incendio de Minas de Riotinto \(Huelva\), de 2018](#)
- [Sanidad actualiza la información de Zonas de baño y Puntos de muestreo en IDECanarias](#)
- [Actualización en IDECanarias del Mapa Topográfico de La Gomera \(año 2018\)](#)
- [Nueva Ortofoto de El Hierro de 2019 en IDECanarias](#)
- [Nuevas Ortofotos de Lanzarote, Fuerteventura y Tenerife en IDECanarias \(año 2019\)](#)



- 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](#). Consulte [aquí](#) los ficheros actualizados.

## Aplicaciones

---

- Se ha incluido en la aplicación de [Naturaleza, Cultura y Ocio](#) las rutas del Camino del Cid en sus cuatro modalidades: senderismo, BTT, cicloturismo de carretera y motor.
- [Cálculo del Acceso Rural a Carreteras con datos abiertos](#)
- [Mapa del ruido del tráfico en la ciudad de Madrid edificio a edificio](#)
- [WMS](#) sobre el [valor del terreno en la provincia de Córdoba \(Argentina\)](#)
- [Glosario multilingüe de términos técnicos en el campo de la Información Geográfica](#)

## FORMACIÓN

---

### Cursos

---

- [Curso sobre datos abiertos del portal europeo](#)
- [Curso de especialización en Bases de datos espaciales](#) (matrícula abierta). Organiza UNIGIs Girona.
- [Curso de especialización en programación de aplicaciones web map](#) Del 10 de febrero al 23 de marzo de 2020. Organiza UNIGIs Girona.
- Curso en línea sobre [Infraestructuras de Datos Espaciales y geoportales \(webmapping\)](#) de 95 horas de duración. Organiza la [Universidad Politécnica de Valencia](#) (UPV) El periodo de matrícula finalizará 1 de junio de 2020.
- [Cursos en línea sobre estándares de OGC](#).
- [Cursos de mappingGIS](#):
  - [Curso de QGIS 3.10 'A Coruña'](#). 5 febrero al 3 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de QGIS avanzado](#). 4 marzo al 7 de abril 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de QGIS aplicado al Planeamiento Urbano](#). 4 marzo al 31 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de QField – QGIS en Android](#). 4 marzo al 24 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de Iniciación a los SIG: ArcGIS, QGIS y gvSIG](#). 4 marzo al 31 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de ArcGIS 10](#). 4 marzo al 31 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de ArcGIS Pro](#). 4 marzo al 24 de marzo 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de Bases de datos espaciales: PostGIS](#). 4 marzo al 7 de abril 2020. Organiza mappinGIS.
  - [Curso de R y SIG: Usa R como un SIG](#). 4 marzo al 7 de abril 2020. Organiza mappinGIS.

- [Curso de Programación en ArcGIS con Python](#). 4 marzo al 7 de abril 2020.  
Organiza mappinGIS.
- [Curso de Programación en QGIS con Python](#). 4 marzo al 31 de marzo 2020.  
Organiza mappinGIS.
- [Cursos online en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS
  - Curso Online de Especialista en ArcGIS – Nivel Usuario y Avanzado
  - [Curso Online de Especialista en Desarrollo GIS con Tecnología ESRI](#). Del 20 de febrero al 3 de julio
  - [Curso online de Especialista en Web GIS](#). Del 25 de febrero al 26 de junio
  - [Curso online de ArcGIS Arcade](#). Del 10 de febrero al 13 de marzo
  - [Cursos Online de Aplicaciones Web GIS con QGIS y OPENGEOSSUITE](#) del 30 de enero al 27 de marzo
  - [Curso online de Desarrollo de aplicaciones Web GIS Open Source con OpenLayers y Leaflet](#). . Del 25 de febrero al 24 de abril
  - [Curso Online de Infraestructura de Datos Espaciales \(IDES\) y Elaboración de Metadatos](#). Del 20 de febrero al 17 de abril
  - [Curso online de Python en QGIS](#)
  - [Curso Online de Creación de Aplicaciones API en JavaScript 3.x y ArcGIS Server](#) del 27 de febrero al 17 de abril
  - [Curso Online de Creación de Aplicaciones API en JavaScript 4.x y ArcGIS Server](#) del 17 de febrero al 20 de marzo
  - [Curso Online de Especialista en Creación de Aplicaciones API en JavaScript y ArcGIS Server](#). del 17 de febrero al 22 de marzo
  - [Curso online de introducción a la programación con la API de Google Maps](#). Del 28 de enero al 28 de febrero.
  - [Curso sobre base de datos: postgis](#) 18 de febrero - 17 de abril (120 horas)
- [Cursos presenciales en desarrollo GIS](#). Organiza TYC GIS

## Masters

---

- [Diploma de Postgrado profesional en SIG](#) Organiza UNGIS
- [Diploma de Postgrado profesional en Geoinformática y Programación SIG](#)
- [Diploma de Postgrado profesional en Análisis geoespacial](#) .Organiza UNGIS
- Master GIS online edición 2020-2021. 720 horas. Organiza Esri. Abierta la prescripción

## SOLUCIONES

---

- Nueva actualización del producto de [Mapas en formato imagen](#) MTN25 Ráster.
- Disponible a descarga una nueva versión del producto de la Información Geográfica de Referencia de [Redes de Transporte](#).
- Publicado una nueva versión de los ficheros de líneas límite municipales dentro de la agrupación [Información geográfica de referencia](#).

## PUBLICACIONES RECIENTES

---

- [Disponibles las presentaciones y fotos de la Escuela de Invierno de Interoperabilidad](#)
- Artículo sobre los Recursos educativos del IGN en el [número 98 de la revista Íber, Didáctica de las ciencias sociales, geografía e historia \(Editorial Graó\)](#)
- [Boletín, nº 134 de NOSOLOG.](#)

## 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](#)