

# SobreIDEs

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

Enero 2018, nº 124

## Contenido

EVENTOS.....	2
• Jornadas y Congresos.....	2
• Conferencias.....	2
NOTICIAS .....	2
• Ofertas de Trabajo.....	3
• Noticias OGC.....	3
• Próximos eventos .....	3
RECURSOS .....	4
• Nodos y Servicios .....	4
• Aplicaciones.....	5
FORMACIÓN .....	5
• Cursos .....	5
• Masters .....	7
SOLUCIONES.....	8
PUBLICACIONES RECIENTES .....	8

## EVENTOS

---

### Jornadas y Congresos

- [X Congreso Internacional de Geomática 2018](#) del 19 al 23 de marzo de 2018 La Habana (Cuba).
- Las [Jornadas de SIG libre](#), organizadas por el Servicio de Sistemas de Información Geográfica y Teledetección (SIGTE) de la Universitat de Girona. 7 y 8 de junio de 2018 en la Facultat de Lletres i Turisme de la Universitat de Girona. Abierta la convocatoria de talleres y tutoriales.
- [Geomática Andina 2018](#) 18 -19 de Junio de 2018. Bogotá - Colombia
- [I Congreso Nacional de Geografía del Ecuador](#). Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE). Quito (Ecuador). 15, 16 y 17 de Febrero de 2018.

### Conferencias

---

- [13th Conference Digital Approaches to Cartographic Heritage](#) del 18 al 20 de abril de 2018 en Instituto Geográfico Nacional (Madrid)
- [LARS 2018](#) Entre el 03 y el 06 de abril de 2018. Av. Diego Barros Ortiz 2300, Santiago, Pudahuel, Región Metropolitana, Chile.
- [INSPIRE 2018; Inspire Users: Make it work together](#). Del 18 al 21 de septiembre en Amberes (Bélgica). Abierto el plazo para presentar las [propuestas](#) hasta el 15 de marzo de 2018.
- [El FME World Tour 2018](#) en España: 10 de abril en Bilbao, 11 de abril en Barcelona y 12 de abril en Madrid.

## NOTICIAS

---

- El [Instituto Panamericano de Geografía e Historia](#) (IPGH) convoca «Premio a la mejor tesis de Maestría en Cartografía, Geodesia o Información Geográfica» y la segunda edición del «Premio Pedro Vicente Maldonado» a la mejor tesis de doctorado en los mismos temas. Solicitudes hasta 30 de junio de 2018. [Más información](#)
- [Convocado el Premio Internacional Francisco Coello 2017, dirigido a trabajos sobre Cartografía y Geomática](#)
- [«Revista Cartográfica» abre convocatoria para el envío de artículos sobre tendencias y perspectivas de la Información Geográfica](#). Día límite de recepción de artículos 16 de abril de 2018.
- Convocado proceso selectivo para cubrir 28 plazas por el Sistema general de acceso libre en Cuerpo de Ingenieros Técnicos en Topografía [Más información](#)
- Convocado proceso selectivo para cubrir 10 plazas por el sistema general de acceso libre y 4 para promoción interna, en el Cuerpo de Ingenieros Geógrafos. [Más información](#)

## Ofertas de Trabajo

---

- [Desarrollador GIS \(Mayblue Consultores, S.L\)](#) Santa Cruz De Tenerife
- [El Técnico Soporte GIS \(ALTRAN\)](#) Barcelona
- [Full Stack Developer – GIS \(SOTEC CONSULTING\)](#) Madrid
- [CONSULTOR GIS JUNIOR \(BERGER-LEVRULT\)](#) Barcelona
- [TECNICO ESPECIALISTA EN GIS Y TELEDETECCION](#) Tracasa, Sarriguren, Navarra (España)
- [Analista de datos GIS \(temporal\) \(Adesis Netlife\)](#) Madrid
- [Programador/a GIS \(BETWEEN\)](#) Sevilla
- [TÉCNICO GIS \(BOSLAN INGENIERIA Y CONSULTORIA\)](#) Madrid
- [Técnico Formación – Desarrollo GIS \(Esri, España\)](#) Madrid
- [Técnico Senior Servicios Profesionales \(Esri, España\)](#) Madrid
- [Técnico Gis \(3D Intelligence\)](#)
- [Desarrolladores de aplicaciones geográficas \(Geograma\)](#) Vitoria-Gasteiz (Alava)
- [Consultor GIS \(Geograma\)](#) Vitoria-Gasteiz (Alava)
- [Director de proyectos de GeoInformación \(Geograma\)](#) Vitoria-Gasteiz (Alava)
- [Analista Funcional \(Geograma\)](#) Vitoria-Gasteiz (Alava)
- [Analista Programador GIS \(Abacus Consulting\)](#) Madrid
- [Programador GIS \(Abacus Consulting\)](#) Madrid
- [Cartographic Science Intern \(Carto\)](#) Denver, CO
- [GIS Application Developer \(City Of Eugene\)](#) Eugene, OR, USA
- [Software Project Manager \(NatureServe\)](#) Arlington, VA, USA
- [GIS Specialist \(Metro Wastewater Reclamation District\)](#) Denver, CO, USA
- [Senior GIS Technician \(Magnolia River\)](#) Hartselle, AL, USA
- [Geographic Information System Analyst \( Muscogee Creek Nation\)](#) Okmulgee, OK, USA
- [GIS Data Manager \(TSG Solutions\)](#) Carlsbad, MD, USA
- [Geospatial Analyst \(The Davey Tree Expert Co\)](#) Alpharetta, GA USA
- [GIS - various \(Local only\) \(Airborne Interactive\)](#) Lake Forest, CA, USA
- [GIS Technician \(TCarta Marine\)](#) Denver, CO, USA
- [GIS Developer \(The Davey Tree Expert Co\)](#) Alpharetta, OH, USA
- [GIS Fiber Design Technician \(Conexon\)](#) Kansas City, MO, USA
- [Lecturer in Geographic Information Science \(The University of Auckland\)](#) Auckland, New Zealand
- [Cartographic Science Intern \(CartO\)](#) Denver, CO

## Noticias OGC

---

- 10/01/2018 OGC anuncia el estudio del concepto de interoperabilidad para la gestión de riesgos
- 02/01/2018 [OGC](#) anuncia la invitación de licitación de la [Agencia Espacial Europea](#) al [Testbed 14 Parte 2](#) sobre Plataformas de Explotación Temática de sus imágenes. [Más información](#)

## Próximos eventos

---

- [International LiDAR Mapping Forum \(ILMF\)](#). 5-7 de febrero de 2018

- [2018 March OGC TC/PC Meetings - Orleans, France](#). 19-23 de Marzo de 2018
- [GeoSmart Asia and Locate '18](#). 9-11 de abril de 2018
- [Commercial UAV Expo Europe](#). 10-12 de abril de 2018
- [GEO Business 2018](#). 22-23 de mayo de 2018
- [ISO/TC211 Meeting](#). 28 de mayo al 1 de junio de 2018
- [June '18 - OGC TC/PC Meetings - Fort Collins, CO, USA](#). 4-8 de Junio de 2018
- [SPAR 3D Expo & Conference](#). 5-7 de junio de 2018
- [AEC Next Technology Expo + Conference](#). 5-7 de junio de 2018
- [September '18 OGC TC/PC Meetings - Stuttgart, Germany](#). 10-14 de septiembre de 2018
- [Geo Delft Conference 2018](#). 1-5 de octubre de 2018.

## RECURSOS

---

### *Nodos y Servicios*

---

- [Disponible el mapa de uso del suelo y vegetación de México](#). [Mas información](#)
- [WMS Riesgo meteorológico de incendios 2016 \(Andalucía\)](#)
- [WMS Programa de apoyo a la protección/regeneración de los acuíferos del Sur de Sierra de Gádor-Campo de Dalías. Fase I](#)
- [WFS Programa de apoyo a la protección y regeneración de los acuíferos del Sur de Sierra de Gádor-Campo de Dalías](#)
- [WMS Riesgo histórico Incendio 2016 \(Andalucía\)](#)
- [WMS Vulnerabilidad Incendio 2016 \(Andalucía\)](#)
- [WMS Riesgo de Incendios por Combustibilidad 2016 \(Andalucía\)](#)
- [WMS Riesgo Orográfico de Incendios 2016 \(Andalucía\)](#)
- [WMS Espacios Naturales Protegidos \(EENNPP\) de Andalucía, histórico](#)
- [WMS Red Natura 2000 \(LIC, ZEC y ZEPA\) en Andalucía, histórico](#)
- [Publicada en el SITNA la ortofoto del año 2017 de Navarra](#)
- Actualización de las capas de información proporcionadas por la [Mancomunidad de Servicios de la Comarca de Pamplona](#): red de abastecimiento, saneamiento y la red de residuos.
- Actualización de las capas de información relacionadas con el [mapa de fosas de la Memoria Histórica](#).
- Actualización de las capas de Turismo: restaurantes, alojamientos turísticos y recursos turísticos en IDENA.
- Actualización de los [metadatos](#) de las capas ofrecidas por el [Portal de Coordinación de Canalizaciones Subterráneas \(PCCS\)](#). (Ver metadatos) (Acceso al portal PCCS)
- Incorporación de la denominación en euskera de las capas de [lugares protegidos en IDENA](#)
- Actualización de las capas de información referentes a las Vías Pecuarias de Navarra.
- Actualización de información del [Ayuntamiento de Pamplona](#)
- [Nueva Ortofoto de El Hierro de 2017 en IDECanarias](#)
- [Actualización del mapa de Especies Protegidas en IDECanarias](#)
- [Actualización del Censo de vertidos desde tierra al mar en IDECanarias](#)
- [Actualización del servicio SIGPAC en IDECanarias \(enero 2018\)](#)
- [Actualización del servicio DESA en IDECanarias](#)
- [IDECanarias publica el Mapa de Palmeras](#)
- [Nueva Ortofoto de Gran Canaria del año 2017 en IDECanarias](#)

## Aplicaciones

---

- Nuevo visualizador cartográfico de [Caminos de Santiago en Europa](#)
- Nuevos visores con la información del Plan Básico Autonómico de Galicia; [visor con toda la información geográfica](#) y otro para [descargar los documentos en formato PDF](#).
- [Nuevo portal web de GRAFCAN](#)
- La [Dirección General de Ordenación del Territorio](#) ha publicado un nuevo visor web de [mapas de las instalaciones de temporada de la comunidad autónoma de las Islas Baleares](#).
- [IDE de Rioja](#) solicita colaboración en los mapas de fauna y flora exótica invasora en [la Rioja](#) a través del botón «Colabora» de los visualizadores [Fauna Exótica Invasora](#) y [Flora Exótica Invasora](#)
- [Aplicación Donostia Oinez](#) (Donostia a pie), que permite recorrer la ciudad mediante un visualizador y un Servicio Web de Mapas. Más información
- Aplicación elaborada por el [Departamento de Desarrollo Económico](#), para mostrar el estado de las carreteras de [Navarra](#) en un visualizador estándar y utilizando servicios WMS.

## FORMACIÓN

---

### Cursos

---

- [Curso online de bases de datos espaciales: POSTGIS 2](#) (matricula abierta desde 18 de septiembre de 2017 hasta el 31 julio 2018, 105 horas) Organiza: *Universidad Politécnica de Valencia*.
- [Curso online de infraestructuras de datos espaciales y geoportales](#) (matricula abierta desde 18 de septiembre de 2017 hasta el 31 julio 2018, 95 horas) Organiza: *Universidad Politécnica de Valencia*.
- [gvSIG 2.x para usuarios](#). Duración: 10 semanas. Matricula continua.
- [Publicación de Servicios OGC](#). Duración: 1 semana. Organiza *GVSIG*.
- [Uso, creación y gestión de metadatos de información geográfica](#). Duración: 2 semanas. Organiza *GVSIG*.
- [Cursos gvSIG aplicados](#). Matricula continua.
- Cursos gvSIG de Geoprocesamiento y Análisis Espacial, en español y portugués. Matricula continua.
- [Bases de Datos Geoespaciales: PostgreSQL - PostGIS](#) . Duración: 6 semanas. Organiza *gvSIG*.
- Curso [i3Geo. Framework para Geoportales](#). (Idioma: Portugués). Duración: 2 semanas. Organiza *gvSIG*.
- Otros cursos *gvSIG* en matricula continua.
- [ArcGIS Desktop I: Introducción a los SIG](#). Presencial, 22 -25 de enero de 2017. Organiza Esri España.
- [Cómo compartir contenido SIG en la web](#). Presencial del 29 al 30 de enero de 2018. Organiza Esri España.
- [Administración de ArcGIS Server](#) Presencial del 31/01/2018 al 02/02/2018. Organiza Esri España.

- [ArcGIS Desktop II: Herramientas y funcionalidad](#). Presencial del 05 al 09 de febrero de 2018. Organiza Esri España.
- [ArcGIS Desktop III: Flujos de trabajo y análisis](#). Presencial del 13 al 15 de febrero de 2018. Organiza Esri España.
- [Despliegue básico de ArcGIS Enterprise](#). Presencial 19 y 20 de febrero de 2018. Organiza Esri España.
- [Flujos de trabajo con Portal for ArcGIS](#). Presencial 21 y 22 de febrero de 2018. Organiza Esri España.
- [Introducción a ArcGIS Pro](#). Presencial del 26 al 28 de febrero de 2018. Organiza Esri España.
- [Insights for ArcGIS](#). Presencial 01/03/2018. Organiza Esri España.
- [Taller de Geoanalytics](#). Presencial 02/03/2018. Organiza Esri España.
- [Flujos de trabajo con Model Builder](#) Presencial del 6 al 8 de marzo de 2018. Organiza Esri España.
- [Edición de datos con ArcGIS Desktop](#) Presencial del 13 al 15 de marzo de 2018. Organiza Esri España.
- [Tratamiento de imágenes con ArcGIS](#) Presencial del 20 al 22 de marzo 2018. Organiza Esri España.
- [Taller de Esri Maps for Office](#) Presencial el 27/03/2018. Organiza Esri España.
- [Análisis de redes con Network Analyst](#) Presencial del 3 al 5 de abril de 2018. Organiza Esri
- [Análisis espacial con Spatial Analyst](#) Presencial del 10 al 12 de abril de 2018. Organiza Esri
- [Análisis de datos con 3D Analyst](#) Presencial del 17 al 19 de abril de 2018. Organiza Esri
- [Scripts de geoprocetamiento en ArcGIS con Python](#) Presencial del 23 al 25 de abril de 2018. Organiza Esri
- [Introducción al API de Python para ArcGIS](#) Presencial del 26 al 27 de abril de 2018. Organiza Esri
- [Curso ARCGIS 10 – Sistemas de información geográfica](#). Organiza Geoinnova. Online del 31/01/2018-28/03/2018
- [Curso de QGIS: Introducción a los Sistemas de Información Geográfica](#). Organiza Geoinnova. Online del 30/01/2018-13/03/2018
- [Curso ARCGIS 10 Avanzado – Geoprocetamientos Avanzados](#). Organiza Geoinnova. Online del 31/01/2018-28/03/2018
- [Curso de drones aplicados a los SIG](#). Organiza Geoinnova. Online del 31/01/2018-28/03/2018
- [Curso de especialización en Gestión Catastral con tecnologías GIS](#). Organiza Geoinnova. Online del 30/01/2018-27/04/2018
- [Curso Python para ArcGIS y QGIS: Geoprocetamientos con ArcPy y PyQGIS](#). Organiza Geoinnova. Online del 23/04/2018-10/08/2018
- [SIG aplicados a la Geología](#). Organiza Geoinnova. Online del 23/04/2018-10/08/2018
- [Curso de gestión hidrológica, modelización y análisis de cauces y avenidas con HEGRAS, HEC-GEORAS, ARCHYDRO y SPATIAL ANALYST](#). Organiza Geoinnova. Online del 23/04/2018-10/08/2018
- [Curso de Metodologías de Impacto Ambiental y Paisajístico con SIG](#). Organiza Geoinnova. Online del 31/01/2018-28/03/2018
- [Curso gratuito de SIG aplicado a la Gestión Municipal](#). *disponible la certificación*.
- [ArcGIS Pro](#). 60 h. On line. 8 de marzo – 28 de marzo de 2018. Organiza mappingGIS
- [Bases de datos espaciales: PostGIS](#). 120 h. On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [Especialista en ArcGIS](#). 100 h. On line. 275 €. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS

- [Experto GIS: ArcGIS, gvSIG y QGIS](#). 120 h. On line. 8 de marzo – 18 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [QGIS 2.18 Las Palmas](#). 60 h. On line. 1 de febrero – 28 de febrero de 2018. Organiza mappingGIS
- [QGIS Avanzado](#). 120 h. On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS.
- [ArcPy – Python para ArcGIS 100 h](#). On line 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [ArcPy Avanzado – Python para ArcGIS. 100 h](#). On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [PyQGIS – Python para QGIS. 80 h](#). On line. 8 de marzo – 4 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [Desarrollo de aplicaciones web mapping. 100 h](#). On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [Visores web mappping con Leaflet. 80 h](#). On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS
- [Aplicaciones GIS en la nube. 120 h](#). On line. 8 de marzo – 11 de abril de 2018. Organiza mappingGIS

## Masters

---

- Abierto el plazo de preinscripción para la 3ª edición del [Máster Propio en Evaluación y Gestión de la Calidad de la Información Geográfica](#) (2017-2018). Organiza Universidad de Jaén.
- Abierta la matrícula de la [20ª edición del Máster Profesional en SIG](#) organizado por el Servicio de Sistemas de Información Geográfica y Teledetección (SIGTE) de la Universitat de Girona
- [Curso Experto en Desarrollo GIS](#), Organiza *Esri España*.
- [Master presencial](#), Organiza *Esri España*.
- [Master GIS Online](#), Organiza *Esri España*.
- [Máster en Sistemas de Información Geográfica aplicados a la Ordenación del territorio, el urbanismo y el paisaje](#). On line [Universitat Politècnica de València](#).
- [Master SIG Online](#) – Máster Profesional en Sistemas de Información Geográfica.
- [Máster en Sistemas de Información Geográfica y Teledetección](#), Organiza la [Universidad Pública de Navarra \(MUSIGT\)](#) Presencial. Organiza *Universidad Pública de Navarra UPNA* . Abierta la preescripción
- [MÁSTER TÍTULO PROPIO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA CON ARCGIS](#). Semipresencial en Guadalupe. Organiza UCAM (UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA)
- [Especialización en Programación de Aplicaciones Sig](#). Online. Organiza *SIGTE-UNIVERSIDAD DE GIRONA*
- [Especialista en Sistemas de Información Geográfica y Teledetección](#) Presencial en Albacete. Organiza *UCLM - E.T.S. DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE ALBACETE*
- [Master de Investigación en Tecnologías de la Información Geográfica](#) Presencial Alcalá de Henares. Organiza *UAH - DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA*
- [Diploma de Análisis Territorial con Sistemas de Información Geográfica y Teledetección. 1ª Edición](#) A distancia. Organiza *UV - FACULTAD DE GEOGRAFÍA Y HISTORIA*
- [Curso Práctico sobre Sistemas de Información Geográfica](#). Presencial Madrid. UPM - DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y VÍAS RURALES
- [Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Aplicadas a la Evaluación de Impacto Ambiental y a la Planificación Territorial](#). Presencial Madrid. UPM - LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AERONÁUTICOS

- [Máster Profesional UNIGIS en Gestión de Sistemas de Información Geográfica](#) Online. Organiza FUNDACIÓ UDG: INNOVACIÓ I FORMACIÓ
- [Máster en Sistemas de Información Geográfica y Gestión de Datos en Internet](#) Online. Organiza ASOCIACIÓN DE INGENIERÍA Y DISEÑO ASISTIDO
- [Curso Superior en Sistemas de Información Geográfica \(GIS\)](#) Presencial en Madrid. UPSAM UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE SALAMANCA - CAMPUS MADRID
- [Especialista en Aplicaciones de Información Geográfica Digital](#). Presencial en Madrid. Organiza UPSAM UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE SALAMANCA - CAMPUS MADRID
- [Producción Cartográfica y Sistemas de Información Geográfica](#) Presencial en Barcelona. Organiza U.B UNIVERSITAT DE BARCELONA

## SOLUCIONES

---

- [Hub Virtual Europeo](#): Interfaz gratuita, que permite la búsqueda, acceso, explotación y reutilización de datos geográficos abiertos e incluye además una interfaz web de programación de aplicaciones ([API](#)).
- Disponibles para descarga los nuevos ficheros de las ediciones impresas del Mapa Topográfico Nacional 1:25.000 (MTN25). Consulte [los nuevos archivos a descarga](#).
- Disponible a través del Centro de Descargas los [nuevos datos de CartoCiudad](#) procedentes de la Información Geográfica de Referencia de Redes de Transporte del IGN.

## PUBLICACIONES RECIENTES

---

- [Boletín Geo for All – Enero](#) 2018.
- [Seminario Web](#) sobre métodos de evaluación de la usabilidad de geoportales IDE basados en el seguimiento de la mirada (*eye-tracking*), organizado por la [Sección Nacional de Ecuador del IPGH](#).
- [Las 10 novedades más importantes de QGIS 3.0](#) (disponible a partir del 23 de febrero de 2018)

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