



# Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Mayo 2012

Volumen 8 Nº 5

ISSN 1852-0847

El Newsletter Infraestructura de Datos Espaciales IDE Iberoamérica se inició formando parte de las actividades de un Proyecto presentado al "GSDI Small Grants Program 2004" ante la "Global Spatial Data Infrastructure (GSDI) Association".

A través de GSDI fue posible la edición del Newsletter durante el año 2005.

A partir del año 2006, el Newsletter se edita mediante la colaboración entre:

-La Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (UNPSJB) de Argentina, a través de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, Prof. de Sistemas de Información Territorial (SIT), Sede Trelew.

-La Universidad Politécnica de Madrid (UPM) de España.

Es una publicación electrónica mensual de libre distribución para personas interesadas en las IDE y temas afines.

Las opiniones contenidas en el Newsletter constituyen responsabilidad exclusiva de sus autores.

Si desea enviar información, anuncios, o comentarios para su publicación en el Newsletter relacionados con Infraestructura de Datos Espaciales (IDE), Sistemas de Información Territorial, Teledetección, SIG, Gestión del territorio y Educación en el contexto de la Sociedad de la Información, por favor remítalas a: [mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)

#### Editora

Dra. Mabel Álvarez  
(Prof. Titular SIT- UNPSJB- Argentina)  
[mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)

#### Comité Editorial

Dr. Miguel A. Bernabé (UPM - España)  
[ma.bernabe@upm.es](mailto:ma.bernabe@upm.es)  
Dr. Miguel A. Manso (UPM - España)  
[m.manso@upm.es](mailto:m.manso@upm.es)

#### Suscripciones

Si desea recibir el Newsletter envíe un mensaje con el asunto Suscribir NL a: [mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)  
Si considera que este Newsletter puede ser de utilidad a otras personas, reenvíelo y sugiera que los interesados se suscriban para recibirlo mensualmente.  
Si no desea recibir este Newsletter envíe un mensaje a: [mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar), asunto remover.

#### World Wide Web

IDE Iberoamérica se encuentra en:  
<http://redgeomatica.rediris.es/newsletter>

Si utiliza alguna información proveniente de este Newsletter, le rogamos que mencione su procedencia.

Lewis Jones 267 -9103 Rawson- Chubut- Argentina  
Tell/Fax: + 54 2965 482048

Estimados lectores,

En esta edición se destacan, entre otros:

- Noticias de Argentina, Chile, Bolivia, España, América Latina como región y de otras regiones del mundo.

- Información sobre la Conferencia Global GSDI 13 y la Sociedad Geoespacial Internacional (IGS).

- Invitación a unirse a la lista de correos del Programa GeoSUR.

- Conclusiones del XI Congreso Nacional y VIII Latinoamericano de Agrimensura, en Argentina.

- Novedades de España sobre: El portal IDEE, el Blog IDEE, y las IDE de: Islas Baleares, La Rioja, Confederación Hidrográfica del Guadalquivir y Comunidad Valenciana.

- Convocatoria a las 4° Jornadas Latinoamericanas de gvSIG.

- Información sobre Educación de Posgrado: Master en Evaluación de la Calidad de la Información Geográfica (Universidad de Jaén), Master Profesional UNIGIS en Gestión de SIG (Universidad de Girona), Especialista en análisis y gestión de datos SIG y Experto en Sistemas de Información Geográfica (Universidad de Huelva).

- Convocatoria a la XXVI Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas y Taller Internacional: La Geomática en las Ciencias de la Tierra.

- Propuestas de capacitación y una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente,

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



## Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Eric Van Prag, Coordinador Regional de GEOSur.

Joaquín Segura Martín, Universidad de Jaén, España.

Agrim. Leonardo Ivars, Editor de la publicación el Agrimensor Chubutense, CPIAA, Chubut, Argentina.

Miembros del Grupo de Investigación TIC e Información Geoespacial, UNPSJB, Argentina

## Índice

Índice.....	2
<b>Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE .....</b>	<b>3</b>
Conferencia Mundial GSDI (GSDI 13).....	3
Invitación a unirse a la lista de correos del Programa GeoSUR.....	3
SNIT – Chile .....	4
GeoBolivia Presentación de la Plataforma IDE-EPB versión 0.2 .....	4
Primera asamblea de IDERA en Jujuy - Argentina.....	5
Conclusiones del XI Congreso Nacional y VIII Latinoamericano de Agrimensura en Argentina .....	5
IGN – ESPAÑA – Novedades.....	6
La Universidad de Vigo lanzará en noviembre su segundo satélite .....	6
gvSIG – Novedades.....	7
MundoGeo – novedades .....	7
Observatorio de la Sostenibilidad en España .....	8
ESRI – Novedades .....	8
Recursos.....	9
Portal de Patrimonio de Castilla y León - España.....	9
Zaragoza al instante .....	9
Publicaciones.....	10
Disponible Boletín IDE-LAC mayo 2012 .....	10
Lincoln Institute - Publicaciones.....	10
<b>Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE.....</b>	<b>11</b>
Portal IDEE .....	11
Blog IDEE .....	12
IDEIB – Infraestructura de Datos Espaciales de las Islas Baleares .....	12
IDE Rioja – Novedades .....	13
Terr@sit - Infraestructura de Datos Espaciales de la Comunitat Valenciana.....	14
<b>Proyectos – Programas .....</b>	<b>14</b>
Proyecto España Virtual .....	14
Proyecto Ramón Llull – Valencia – España.....	15
<b>Convocatorias .....</b>	<b>16</b>
4º Jornadas LAC de gvSIG – Convocatoria.....	16
Proyecto Øresund: Reclutamiento de especialistas TIC para Dinamarca y Suecia .....	16
ESPE – Ecuador - Convocatoria para integrar comisión de investigación geográfica .....	17
<b>Capacitación. Otros .....</b>	<b>18</b>
Curso Experto Universitario en Sistemas de Información Territorial, Catastro y Valoración.....	18
Lincoln Institute - Métodos de análisis aplicados a los mercados de suelo en América Latina.....	18
Gestión de Información Territorial sobre Activos Inmuebles y Procesos de Administración Electrónica Catastral .....	19
<b>Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) .....</b>	<b>20</b>
CEU – Nuevo Grado en Comunicación Digital .....	20
e-Agricultura .....	21
Conectar las Américas 2012.....	22
<b>Educación de Postgrado .....</b>	<b>22</b>
Master en Evaluación y Gestión de la Calidad de la Información Geográfica .....	22
Master Profesional UNIGIS en Gestión de SIG .....	23
Universidad de Huelva – Títulos propios .....	24

Conferencias. Eventos .....	25
Día Mundial de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información .....	25
Conferencia Esri 2012 .....	26
XXVI Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas & Taller Internacional: La Geomática en las Ciencias de la Tierra.....	26
Agenda de Eventos.....	28

**Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE**



**Conferencia Mundial GSDI (GSDI 13)**

En Quebec, Canadá tuvo lugar entre el 14 y 17 de mayo GSDI13, principal evento con alcance Global que lidera la Asociación para la Infraestructura Global de Datos Geoespaciales (GSDI) – [www.gsdi.org](http://www.gsdi.org).

La Conferencia GSDI13 se realizó en forma conjunta con los siguientes eventos: 14ª Conferencia Científica Anual de GEOIDE, 7ª Conferencia 3DGeoInfo y Conferencia Canadiense 2012 de Geomática, lo que incrementó la participación de múltiples instituciones gubernamentales, de la industria, de ámbitos científicos y académicos, de organizaciones no gubernamentales y de la sociedad en general.

La participación de 67 países en GSDI13, la profundidad y alcance de los trabajos presentados, la diversidad de productos y desarrollos tecnológicos posibles de observar en las áreas de exposición y la riqueza de los temas tratados en las reuniones, permitieron a los asistentes lograr una clara visión respecto a los recientes avances, evolución y tendencias futuras de las Infraestructuras de Datos Espaciales, como así también de la información geoespacial en general, aplicada a múltiples ámbitos, desde lo global hasta lo local.



En el contexto de GSDI 13, el 12 de mayo tuvo lugar la reunión presencial de la Sociedad Geoespacial Internacional (IGS) - [www.igeoss.org](http://www.igeoss.org), dependiente de GSDI, sociedad que a a esa fecha eraintegrada por miembros de 57 países. A la reunión presencial prevista con los miembros de IGS, asistieron representantes de países de América, Europa, África, Asia y Oceanía.

Fuente: M. Alvarez - IGS

**Invitación a unirse a la lista de correos del Programa GeoSUR**

El Coordinador Regional del Programa GeoSUR, Eric Van Prag, invita a unirse a la lista de correos del Programa GeoSUR ([www.geosur.info](http://www.geosur.info)).

La lista cuenta hoy con mas de 250 miembros, casi todos ellos especialistas en temas geoespaciales de América Latina y el Caribe. Yo coordino la lista y generalmente envío correo relativos a temas relacionados con el Programa GeoSUR, pero la lista está abierta a cualquier tipo de contribución en temas espaciales, con énfasis en IDE y geoservicios.

Los interesados en sumarse a lista, deberán enviar un correo con su nombre completo, institución a la que pertenecen y el correo electrónico a utilizar para el registro.

Fuente: Eric van Praag - Coordinador Regional - Programa GeoSUR  
CAF - banco de desarrollo de América Latina Tel. 58-212-209.65.54 [evanpraag@caf.com](mailto:evanpraag@caf.com) [www.geosur.info](http://www.geosur.info)



## SNIT – Chile

### En Viña del Mar se realiza el Primer Taller de Normas Chilenas de Información Geográfica

En dependencias del Hotel Marina del Rey, se realizó el pasado 23 de mayo el primer Taller de Normas Chilenas de Información Geográfica y Geomática, evento que congregó a representantes de instituciones públicas, privadas y académicas. [Ver Más](#)

### La Secretaría Ejecutiva de la IDE de Chile participa activamente en la conferencia internacional GSDI 13, realizada en Canadá

En el marco de las actividades de representación y difusión internacional de la IDE de Chile, entre el 14 y el 17 de mayo de 2012 se participó en la conferencia GSDI 13, organizada por la asociación GSDI (Global Spatial Data Infrastructure) logrando una convocatoria cercana a 600 representantes provenientes de más de 50 países.

[Ver Más](#)

Fuente: <http://www.snit.cl>



### GeoBolivia Presentación de la Plataforma IDE-EPB versión 0.2

La presente versión 0.2 de la Infraestructura de Datos Espaciales IDE-EPB, es una versión precedente a la estable que se presentará en noviembre. Es importante destacar que esta versión esta ligada netamente a la concepción de un repositorio, para posteriormente

establecerse como una infraestructura de datos espaciales. La versión v0.2 contiene algunas deficiencias que serán subsanadas en el transcurso de la presente gestión; por lo tanto se esperan sugerencias y reportes de errores para subsanarlos y proveer así un mejor servicio de la plataforma a sus usuarios. Inicialmente se esta recopilando la información geográfica publicada de varias instituciones, en el que se destaca la labor por parte de GeoBolivia en el llenado de metadatos.

La plataforma actualmente tiene las siguientes características técnicas:

En la página Web se han realizado cambios en su estructura interna reflejando aspectos como: la IDE-EPB, datos institucionales, noticias, y algunos documentos técnicos accesibles a descargar.

El diseño gráfico final de la pagina <http://geo.gob.bo> está en proceso, es decir que la parte gráfica mantiene sus características anteriores.

La plataforma geOrchestra:

La Plataforma que se presenta está constituida por un visualizador, un catálogo y la sección servicios (servidor de mapas); los mismos se hallan traducidos a la versión en español para la facilidad de la utilización.

De la misma manera se han introducido mapas al catálogo, los cuales son fácilmente consultables y a los que se muestra su leyenda original; la manera de utilización del visualizador se encuentra bajo la misma concepción de utilización de un SIG como GVSIG, UDIG, QGIS y software privativos.

La información publicada es perteneciente a las instituciones, cuyas especificaciones se encuentran en los metadatos. GeoBolivia no se hace responsable de la edición cartográfica ni de ninguna modificación sobre la cartografía otorgada por las mismas.

Fuente: <http://www.geo.gob.bo/?Presentacion-de-la-Plataforma-IDE>

## Primera asamblea de IDERA en Jujuy - Argentina

El 27 y 28 de septiembre de 2012 Jujuy será sede de la Primera Asamblea de Infraestructura de Datos Espaciales de la República Argentina (IDERA), la cual contará con la representación oficial de cada autoridad máxima provincial.

Las Jornadas de IDERA se caracterizan por ser una invaluable oportunidad para compartir conocimientos y experiencias de referentes nacionales e internacionales en materia de Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE).

Estas VII Jornadas de IDERA, marcarán un hito por la conformación de la 1er Asamblea constituida con los representantes de los Gobiernos Provinciales y Locales acreditados con las comunicaciones formales de las máximas autoridades de cada Jurisdicción, al igual que por los representantes de las diferentes áreas del Gobierno Nacional.

Serán también un ámbito propicio de discusión acerca de una Norma superior (Nacional Federal) que enmarque la conformación definitiva de la IDE de la República Argentina.

Fuente: <http://www.ign.gob.ar/node/448>

## Conclusiones del XI Congreso Nacional y VIII Latinoamericano de Agrimensura en Argentina

En la ciudad de Villa Carlos Paz, Provincia de Córdoba, República Argentina, a los seis días del mes de mayo de 2012, el XI CONGRESO NACIONAL Y VIII LATINOAMERICANO DE AGRIMENSURA reunido en Comisión Plenaria, luego de recibir, analizar y debatir las distintas propuestas y ponencias emanadas de las Comisiones de Trabajo y Conferencias para ese fin instituidas, además de aquellas proposiciones nacidas en reuniones y encuentros pactados y realizados en su ámbito,

### RESUELVE

- 1.- Adherir al acuerdo establecido en el encuentro organizado entre la Federación Argentina de Agrimensores (FADA) y el Consejo Federal de Catastro (CFC) a fin de lograr una inmediata implementación de la Ley Nacional de Catastro N° 26.209 en todas las provincias argentinas, instando, asimismo, a las autoridades correspondientes, para que aporten a los Organismos catastrales los recursos humanos y tecnológicos tendientes y necesarios para permitir el cumplimiento de esa función.
- 2.- Adherir a la posición originada en el encuentro organizado entre la Federación Argentina de Agrimensores (FADA) y el Consejo Federal de Catastro (CFC) en cuanto a que la indispensable aplicación de la Ley Nacional de Catastro N° 26.209, asignando los recursos necesarios para ello, posibilitarán las actividades catastrales necesarias para la correcta aplicación de la Ley Nacional N° 26.737 de Régimen de protección al dominio nacional sobre la propiedad, posesión o tenencia de las tierras rurales.
- 3.- Recomendar a los organismos catastrales provinciales, en su carácter de autoridades de aplicación, la urgente implementación de la geo-referenciación parcelaria, dispuesta en el artículo quinto de la ley nacional n° 26.209, aun cuando en el caso de los inmuebles urbanos, se utilizaren métodos y procedimientos transitorios y perfectibles.
- 4.- Encomendar a la Federación Argentina de Agrimensores (FADA) y al Consejo Federal de Catastro (CFC) que efectúen un estudio y análisis particularizado, elaboren y eleven, ante quien corresponda, una propuesta que exprese la opinión de la Agrimensura Argentina sobre el Anteproyecto de Modificación del Código Civil discutido en este Congreso.
- 5.- Reafirmar que la opinión de la Agrimensura Argentina, en este tema, será expresada y canalizada por medio de la Federación Argentina de Agrimensores (FADA) y el Consejo Federal de Catastro (CFC) de manera conjunta o separada, según las circunstancias.
- 6.- Instar a las universidades a la búsqueda continua de elementos que permitan adecuar los contenidos curriculares de las carreras universitarias a las necesidades de la sociedad actual. A este fin, direccionar la investigación con el objetivo de asegurar la participación práctica y activa del docente en cuestiones inherentes al ejercicio profesional.
- 7.- Instar a que se establezca un constante vínculo interinstitucional y un permanente accionar conjunto entre las Universidades públicas, los Colegios Profesionales y las administraciones de gobierno de todas las jurisdicciones.(hacerlo abarcativo al continente)
- 8.- Apoyar a nivel continental, la propuesta de la Asociación Panamericana de Profesionales de la Agrimensura (APPA) en pos de lograr la homogenización de la formación profesional y el perfil de ejercicio profesional a nivel panamericano.

9.- Recomendar al Consejo Federal de Catastro (CFC) para que instruya a los integrantes de su cuerpo en el sentido de obtener un pronto desarrollo de sus respectivas infraestructuras de datos espaciales (IDES)

10.- Desarrollar en el ámbito panamericano, a nivel institucional, una política integrista del ejercicio profesional de la agrimensura, creando y desarrollando los medios para ello y estimular su vínculo en eventos internacionales.

Fuente: Agrim. Leonardo Ivars, Editor de la publicación el Agrimensor Chubutense, CPIAA, Chubut.



### **Nuevo geoportal IDEE**

Nueva versión del geoportal de la Infraestructura de Datos Espaciales de España (IDEE). Disponible en: <http://www.idee.es>

### **Actualizaciones en CartoCiudad**

Están disponibles nuevos datos correspondientes a Castilla y León, Aragón y Andalucía y se ha actualizado la página Web del proyecto (tanto en la sección de Noticias como en la sección de Municipios). En breve estarán actualizados estos datos en el Centro de Descargas. <http://www.cartociudad.es/visor/>

### **Consulta el nuevo mapa del mes**

Disponible en la sección del Atlas Nacional de España

<http://www2.ign.es/siane/Miniaturas.do?objs=12544,12601,12564,12609,12595,12587,11991,12672,12669,12671>

### **Primer aniversario Terremoto de Lorca**

Consulta toda la información desde "Documentos Sismo Lorca (Murcia)" de la página principal.

<http://www.ign.es/ign/layoutIn/SismoLorca.do>

### **Nuevo canal de twitter con información de terremotos**

Accede a él desde la sección [Terremotos](#) o directamente a través de [http://twitter.com/#!/@IGN\\_Sismologia](http://twitter.com/#!/@IGN_Sismologia)

<http://www.ign.es/ign/layout/sismo.do>

Fuente: <http://www.ign.es>

## **La Universidad de Vigo lanzará en noviembre su segundo satélite**

La Universidad de Vigo lanzará, el próximo 20 de noviembre, su segundo satélite en nueve meses, una vez que el 'Xatcobeo' salió al espacio el pasado 13 de febrero y continúa, actualmente, emitiendo señales de radio de manera regular.

En el caso del segundo, se tratará del satélite demostración del proyecto Humsat, una iniciativa que incluye una constelación de satélites, sensores y estaciones de tierra y permitirá estudiar el cambio climático en zonas sin infraestructuras de telecomunicación o eléctricas --como pueden ser países en vías de desarrollo-- así como transmitir de forma urgente información en situaciones de emergencia.

El funcionamiento consistirá en que los satélites integrados en el proyecto recogerán la información al pasar por encima de los sensores --por ejemplo, sobre la calidad del agua-- y enviarán los datos recopilados a las estaciones terrenas de la red mundial Genso. Así, la información podrá descargarse en Internet, quedando a disposición del usuario final.

La iniciativa, coordinada por la Universidad de Vigo, y que cuenta con el respaldo de la ONU y la Agencia Espacial Europea (ESA), se iniciará con un total de 9 satélites construidos por universidades europeas y americanas y se prevé que esté completada en 2014.

Fuentes: <http://duvi.uvigo.es/images/stories/quiosco/cc060612.pdf>

<http://www.europapress.es/galicia/noticia-universidade-vigo-lanzara-noviembre-segundo-satelite-nueve-meses-20120604172523.html>



## gvSIG – Novedades

- [Nueva versión de desarrollo de gvSIG 1.12 disponible](#)
- [Las 4as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG declaradas de Interés Ministerial por el Ministerio de Transportes y Obras Públicas de Uruguay](#)
- [1as Jornadas Chilenas de gvSIG: Abierto el plazo de inscripción](#)
- [1as Jornadas Chilenas de gvSIG: "Abriendo Horizontes"](#)
- [4as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: "Creciendo en Comunidad"](#)

Fuente: <http://www.gvsig.org/>



## MundoGeo – novedades

- [MundoGEO lanza revista para Tablet](#)
- [Vea quiénes fueron los más votados del Premio MundoGEO#Connect 2012](#)
- [Altran busca consultores en sistemas GIS en España](#)
- [Nuevo Presidente en la Asociación GSDI](#)
- [La Geolocalización responderá por el 28% de toda la publicidad móvil hasta 2016](#)
- [Perú diseña su primer microsatélite espacial](#)
- [Instituciones promueven workshops en el MundoGEO#Connect 2012](#)
- [Aplicativo móvil de Autodesk transforma fotos en modelos 3D](#)
- [Nuevo director en el Instituto de Investigaciones Espaciales de Brasil](#)
- [Empresa recrea monumentos de Egipto en 3D interactivo](#)
- [SuperGeo: nueva versión del software SIG móvil](#)
- [Evento y webinars MundoGEO se destacan en el informativo IDE-LAC](#)
- [Consultoría en ingeniería busca especialista en geomática](#)
- [MundoGEO promueve seminario online acerca del proyecto gvSIG](#)
- [Intergraph anuncia nueva versión del software Erdas Imagine](#)
- [FotoTerra adquiere softwares de fotogrametría de SimActive](#)
- [El SHN de Argentina promueve un concurso en el área de los sistemas satelitales](#)
- [Chile forma parte del Comité Técnico ISO / TC 211](#)
- [Esri: nuevo aplicativo móvil gratuito para Android](#)
- [La ESA declara el fin de la misión Envisat](#)
- [Safe Software y Blue Marble se unen y lanzan una nueva solución](#)
- [Consigue financiación para tu idea de negocio basado en la navegación por satélite](#)
- [Expertos de Google marcan presencia en el MundoGEO#Connect LatinAmerica 2012](#)
- [DigitalGlobe rechaza la oferta de compra de GeoEye](#)
- [SuperGeo y Motorola ofrecen SIG móvil](#)
- [La Reunión Sirgas 2012 se llevará a cabo en Chile](#)
- [China lanza dos nuevos satélites para el sistema de navegación Beidou](#)
- [GeoEye propone comprar la compañía DigitalGlobe](#)
- [Red social geo conecta más de 3,5 mil profesionales](#)
- [Los dos próximos satélites de Galileo se lanzarán en septiembre](#)
- [Autodesk: programa de alianzas para proyectos](#)
- [Entregados los equipos del próximo satélite Galileo](#)
- [Trimble adquiere el software SketchUp 3D de Google](#)
- [OGC aprueba norma para servicios de observación espacial](#)
- [Primera edición del Premio GeoSUR: plazo vence el 29 de junio](#)

Fuente: <http://mundogeo.com/es/>



## Observatorio de la Sostenibilidad en España

- [Entrega de los Premios Europeos de Medio Ambiente 2012](#)
- [Turismo: un objetivo clave para la sostenibilidad y la economía verde](#)
- [Plataforma que abre Río+20 a la participación ciudadana](#)
- [Invertir en eficiencia energética y energías renovables puede reducir la demanda mundial cerca del 40% en 2050](#)
- [Informe del OSE "Biodiversity in Spain"](#)
- [Día Internacional de la Diversidad Biológica](#)
- [Nueva publicación de la AEMA "La adaptación urbana al cambio climático en Europa"](#)
- [Lubián, ganador de los Premios EOLO](#)
- [Las desigualdades socioeconómicas y ecológicas se disparan](#)
- [El OSE participa en el Info Day](#)
- [Jornada "España camino a Río+20. Encuentro de la Sociedad Civil"](#)
- [Presentación de la Monografía del OSE "Retos para la Sostenibilidad: Camino a Río+20. Economía verde y refuerzo institucional para el desarrollo sostenible"](#)
- [Sugerencias de cara al proceso Río+20](#)
- [Río+20: Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible 2012](#)
- [Empleo Verde, una parte importante en la transición ecológica de la economía](#)
- [La Economía Verde uno de los pilares de la Conferencia Río+20](#)
- [Pobreza y desigualdades socioeconómicas y ecológicas de cara a Río+20](#)

Fuente: <http://www.sostenibilidad-es.org/>



## ESRI – Novedades

### [Liberada la beta de Esri Maps for Office 1.0](#)

Ya está disponible para su descarga online a través de la Web del programa Esri Beta Community.

### [ArcGIS 10.1 hace más fácil compartir la información geográfica](#)

Sus nuevas herramientas y estructura harán más fácil la colaboración y la generación de contenido dentro y fuera de cada organización.

### [NavegaMadrid, el SIG de la EMT pensado exclusivamente para los usuarios](#)

Entrevistamos a Enrique de Diego, Subdirector de Tecnología y Sistemas de la Información de la Empresa Municipal de Transportes de Madrid, que nos cuenta las ventajas que tiene el SIG para los usuarios de autobuses urbanos.

Fuente: <http://www.esri.es>



## Recursos



### Portal de Patrimonio de Castilla y León - España

La Consejería de Cultura y Turismo ha puesto en marcha el portal de Patrimonio de Castilla y León, una herramienta digital que pretende innovar en los procesos de gestión y que cuenta actualmente con más de 50.000 bienes y aspira a gestionar medio millón- La consejera de Cultura y Turismo, Alicia García, ha presentado en la Bienal AR&PA este portal de Patrimonio Cultural de Castilla y León, [www.patrimoniocultural.jcyl.es](http://www.patrimoniocultural.jcyl.es), que pretende por un lado "innovar" en los procesos y procedimientos de gestión del Patrimonio Cultural y ganar en eficacia en el trabajo interno de todos los profesionales de la administración que se dedican al patrimonio y, por otro, "difundir", poner al servicio de la sociedad y facilitar la accesibilidad de los ciudadanos a la documentación e intervenciones de la Junta de Castilla y León en los bienes culturales.

Fuente: <http://www.20minutos.es/noticia/1475821/0/>



### Zaragoza al instante

La página principal de Zaragoza.es evoluciona radicalmente al ofrecer, entre otros servicios, un mapa dinámico en el que el usuario puede visualizar al mismo tiempo multitud de informaciones como la intensidad del tráfico en la ciudad, las farmacias de guardia o las actividades culturales que se celebran.

El Ayuntamiento de Zaragoza ha desarrollado el servicio "Zaragoza al instante" que cambia la apariencia de la página principal de la Web municipal Zaragoza.es, a la vez que ofrece mayor cantidad de información y organizada de una manera más práctica para el usuario.

"Zaragoza al instante" ofrece 6.000 recursos informativos de muy diversa índole a un sólo click.

Estos servicios, diseñados por Isidro Ferrer, siguiendo la apariencia que ya ideó para Zaragoza.es, permiten revolucionar el portal principal de la Web municipal y transformarlo en un lugar donde, sin perder la profundidad de la información, se pueda navegar de forma mucho más intuitiva y directa en los contenidos de la ciudad y su ayuntamiento, en tiempo real y sobre una representación cartográfica de la ciudad.

De esta manera, la primera vista de Zaragoza.es se convierte en todo un panel indicador de lo que pasa en la ciudad, transformando y ampliando la aproximación tradicional orientada a venta de imagen de las páginas principales de las webs administrativas, en una página de servicio mucho más útil y directa.

Además del mapa dinámico, el Ayuntamiento pone a disposición del usuario un nuevo buscador que ofrece la posibilidad de acotar la información que se solicita, determinando los filtros (por portal, por temas, por tipo de persona a la que va dirigido o por formato del contenido) que pueden ayudar a localizar más fácil y rápidamente la información.

En el afán de mejora continua, Zaragoza.es solicita a toda la ciudadanía su colaboración para complementar con aportaciones las informaciones de servicio que se podrían incluir.

La Web municipal del Ayuntamiento de Zaragoza mantiene en los últimos años una posición destacada entre los portales municipales del país. La amplia oferta de servicios avanzados, la calidad de la información ofrecida y una apuesta clara por la accesibilidad y el uso de estándares, son entre otras, sus características más relevantes.

Dado que gran parte de la información que se genera en las administraciones públicas es susceptible de ser localizada o geoposicionada, el Ayuntamiento de Zaragoza ha realizado un gran esfuerzo de desarrollo e integración para llevar a cabo la creación y evolución de la Infraestructura de Datos Espaciales de Zaragoza (IDEZar).

Durante mucho tiempo esta iniciativa ha dirigido sus esfuerzos en proporcionar las herramientas necesarias para la creación de contenidos localizados en el mapa, permitiendo el desarrollo de gran cantidad de servicios y aplicaciones que han aportado un valor añadido sobre la información existente basándose en estándares abiertos que favorezcan la interoperabilidad.

Fuente: [http://www.zaragoza.es/ciudad/noticias/detalleM\\_Noticia?id=220048](http://www.zaragoza.es/ciudad/noticias/detalleM_Noticia?id=220048)

## Publicaciones

### Disponible Boletín IDE-LAC mayo 2012

Infraestructura de Datos Espaciales - Latinoamérica y el Caribe (IDE-LAC) es un boletín regional, mensual, electrónico y gratuito de la Asociación para la Infraestructura Global de Datos Espaciales (GSDI). El boletín se concentra en aspectos de las Infraestructuras de Datos Espaciales y en aspectos SIG, percepción remota y administración de datos en Latinoamérica y el Caribe relacionados con IDE. Busca crear conciencia, proveer información útil para el fortalecimiento de iniciativas nacionales de IDE y apoyar la sincronización de esfuerzos regionales.

[http://portal.gsdi.org/files/?artifact\\_id=1032](http://portal.gsdi.org/files/?artifact_id=1032)



### Lincoln Institute - Publicaciones

El número de Abril 2012 de la revista trimestral Land Lines (vol 24, no 2) está disponible para bajar gratuitamente en la página web [aquí](#).



Los artículos destacados examinan los siguientes temas relacionados con el uso de suelo y política tributaria:

#### Reconsideración del avalúo preferencial del suelo rural

Richard W. England

El avalúo preferencial del suelo rural se ha convertido en una característica fundamental del impuesto sobre la propiedad en los Estados Unidos. Los gobernadores y los legisladores estatales deberían hacer una pausa y reconsiderar si las diversas reformas propuestas podrían mejorar el funcionamiento y resultados de sus programas y el apoyo popular a los mismos.

Aplicación de catastros en 3D como herramienta de políticas de suelo  
Diego Alfonso Erba

La consolidación de un catastro en 3D, que registra la forma en que las parcelas plasmadas en 3D se cruzan con las correspondientes normas y regulaciones legales, podría contribuir a lograr una planificación urbana y medioambiental y un diseño de redes de infraestructura más efectivos, así como la prevención de la informalidad.

### La reforma del impuesto inmobiliario en China: Progresos y desafíos

Joyce Yanyun Man

La reforma del sistema de impuestos sobre la propiedad en China intenta establecer un sistema para gravar anualmente las propiedades existentes (tanto del suelo como de las estructuras edificadas) de acuerdo a su avalúo, con el objeto de generar una fuente significativa de ingresos para los gobiernos locales.

Este número también presenta los siguientes informes, perfiles y anuncios:

Informe del presidente: La evolución de las herramientas de planificación computarizadas

Nuevas publicaciones del Instituto Lincoln:

- Recuperación de plusvalías y políticas de suelo  
Cómo abrir el acceso a las herramientas de planificación de escenarios
- Documentos de trabajo

- Calendario de programas

#### Novedades en nuestro sitio web:

Las bases de datos rastrean los valores inmobiliarios y la tributación de inmuebles

Fuente: ANN LeROYER - Editora Senior y Directora de Publicaciones

Sitio Web: [http://www.lincolnst.edu/pubs/2050\\_Land-Lines--Abril-2012](http://www.lincolnst.edu/pubs/2050_Land-Lines--Abril-2012)

[Inicio](#) 

## Infraestructura de Datos Espaciales de España\_IDEE



Portal IDEE

[www.idee.es](http://www.idee.es)



#### Abierto el plazo de inscripción para las III JIIDE

Las III Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales se celebrarán del **17 al 19 de octubre** en el Pabellón de la Pipa de Madrid. El tema de estas III Jornadas JIIDE es la Implementación de datos, servicios y metadatos en conformidad con INSPIRE. Acceda al [portal de las jornadas](#) para inscribirse y obtener más información.

#### Publicadas presentaciones última reunión GTIDEE

Se encuentran disponibles las presentaciones de la reunión del GTIDEE celebrada el 13 de abril de 2012 en <http://www.idee.es/reuniones>

#### Nuevo geoportal de la Infraestructura de Datos Espaciales de España

El geoportal de la [Infraestructura de Datos Espaciales de España \(IDEE\)](#) se ha renovado con un nuevo diseño y contenidos actualizados.

Desde el nacimiento del geoportal en el 2004, las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE) han ido avanzando a pasos agigantados y, junto con ellas, las tecnologías y los contenidos que se incluían en el geoportal IDEE. Por esta razón se vio la necesidad de renovar el geoportal, reestructurando el contenido y modernizando su apariencia, siendo el objetivo principal que los usuarios pudiesen encontrar más fácilmente la información que necesitasen y que todos los participantes en la IDEE se viesen reflejados en él.

El geoportal se estructura en cuatro grandes grupos a los que se accede desde su menú horizontal:

**Inicio:** desde la página de Inicio se puede acceder a los geoportales y nodos de las IDE de las Administraciones estatal, autonómica y local, así como a los datos y servicios indicados en Ley 14/2010, de 5 de julio, sobre las infraestructuras y los servicios de información geográfica en España ([LISIGE](#))

**Mundo IDE:** contiene toda aquella información descriptiva y legal del ámbito de las IDE que pueda ser de interés tanto para los participantes en la IDEE, como para cualquier otro usuario.

**Servicios Web:** a través del Directorio de Servicios se proporciona información de los servicios Web interoperables de información geográfica de los nodos IDE de las Administraciones estatal, autonómica y local. Mediante el directorio se puede acceder al nombre del servicio, a su URL y al documento que los describe. Así mismo, esta sección del geoportal contiene el antiguo apartado «Rincón del desarrollador», cuyo contenido se ha actualizado.

**Recursos:** lo que pretende esta última sección es aportar toda aquella información de utilidad práctica, como son las herramientas gratuitas que aportan los participantes en IDEE, las API y los vídeos que hayan publicado.

Se ha diseñado cuidadosamente tratando de que sea más usable, eficaz y agradable, y además que cumpla mejor con su misión principal: dar visibilidad a todos los recursos interoperables de la IDEE: servicios, geoportales, herramientas, etc. Esperamos que este nuevo geoportal os permita utilizar la información geográfica de una forma más eficiente y os acerque a las Infraestructuras de Datos Espaciales.



- [smeSpire](#)  
smeSpire es un nuevo proyecto financiado por la UE, tiene como objetivo fomentar y permitir la participación de las PYME en los mecanismos de armonización y la disponibilidad de información ambiental. La participación se orienta a las PYME europeas del área de las geo-TIC las cuales pueden generar oportunidades de negocio (Linked Open Data, Sensores Web, cloud computing, armonización de datos) en el ámbito de la implementación de la Directiva INSPIRE.
- [La IDE de Naciones Unidas pone en marcha los proyectos CLEARSITE](#)
- [Glob3 Mobile: un globo 3D virtual para los navegadores web y dispositivos móviles](#)
- [Mapas de Cádiz](#)
- [Proyecto Ramón Llull](#)
- [Ya disponible el visor web de mapas solares urbanos](#)
- [Zaragoza al instante: IDEZar en la página principal de acceso a la web de Zaragoza](#)
- [Seguimiento de INSPIRE en España, año 2011](#)
- [Programa preliminar INSPIRE 2012](#)
- [Mapa anti-crisis](#)
- [Descripción del estándar WMS](#)
- [El Gobierno de las Islas Baleares reorganiza la Información Geográfica que ofrece a través de la IDEIB](#)
- [Prediciendo el futuro del sector Geospacial](#)
- [SAVE THE DATE: Conferencia Esri España 2012](#)
- [Nueva versión de la especificación Sensor Observation Service \(SOS\)](#)
- [Tendencias en la gestión de información geoespacial](#)
- [Disponible el material del Open Source GIS & WebCartography](#)

Enlace: <http://blog-idee.blogspot.com.ar/>



IDEIB – Infraestructura de Datos Espaciales de las Islas Baleares

[Adecuaciones de servicios: cambios del servicio MTIB y resolución de incidencias del servicio de la Ortofoto de núcleos urbanos.](#)

La puesta en marcha de la nueva configuración ha incorporado toda una serie de novedades orientadas a la mejora del servicio ya la [...] [ver más](#)

La empresa pública SITIBSA, presenta una serie de mejoras en la página Web que muestra la cartografía y la información geográfica de las [...] [Documento adjunto ver más](#)

[El Gobierno de las Illes Balears reorganiza la Información Geográfica que sirve a través de la IDEIB.](#)

Paralelamente al estreno del la versión 3.0 del visor de información geográfica de la Infraestructura de Datos Espaciales de las Islas [...]

Fuente: <http://www.ideib.cat/>



#### IDE Rioja – Novedades

##### **Añadidos nuevos servicios de mapas (WMS) del Ministerio de Agricultura A. y M.A.**

Se ha incrementado la oferta de servicios de mapas (WMS) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, que se pueden consultar a través de nuestros visualizadores geográficos ([Visualizador Regional](#) y [Visualizadores Municipales](#)).

##### **Visor de redes GNSS de libre acceso de España y Portugal**

Ya se puede monitorizar el estado de las estaciones GNSS de la Red de geodesia activa del Gobierno de La Rioja, a través del "[Visor de redes GNSS de libre acceso de España y Portugal](#)". Este visor, es un servicio público mantenido por la Universidad de Extremadura, cuyo objetivo es informar en tiempo real de la posición y operatividad de las distintas estaciones, independientemente de su red de pertenencia. Hasta el momento son 8 las redes GNSS de libre acceso monitorizadas: Extremadura, Castilla y León, Guipúzcoa, Euskadi, Asturias, Navarra, Valencia y La Rioja. Se puede acceder al servicio por medio del enlace publicado en la página Web de la [Red de Estaciones Permanentes de La Rioja](#).

##### **Carreteras y puntos kilométricos**

Se ha actualizado la información de Carreteras y añadido la capa de Puntos kilométricos en [Cartografía temática](#).

##### **Mapa forestal y Árboles singulares**

Actualizada la [cartografía](#) del Mapa forestal 2009 y de Árboles singulares.

Fuente: <http://www.iderioja.larioja.org/>



#### IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir Novedades

- Actualización de diversas capas del Visor Cartográfico y Buscador de Metadatos: SAICA, Red DMA, Piezómetros, Manantiales, Zonas Sensibles. También se han actualizado los datos de las capas de Captaciones y Vertidos (sólo accesibles para usuarios registrados)
- Añadido informe pluviométrico de abril 2012 (En Servicios - Estado hidrológico - Pluviometría)

Fuente: <http://idechg.chguadalquivir.es/geoportal/es/informacion/novedades.html>

Terrasit es el geoportal para obtener y compartir mapas e información geográfica de la Comunitat Valenciana (Infraestructura de Datos Espaciales-IDECV)

[LIDAR \(Light Detection and Ranging\)](#)

[Cartografía temática para estudios de paisaje](#)

[SIOSE: Sistema de Información de Ocupación del Suelo](#)

[Una nueva cara para el visor de Terrasit](#)

[Entrega Premios Padre Tosca 2012](#)

[Red de estaciones de referencia de la Comunitat Valenciana ERVA](#)

[Generalización de la cartografía del ICV del Mapa Nacional](#)

Fuente: <http://terrasit.wordpress.com/>

[Inicio](#) 

## Proyectos – Programas



### Proyecto España Virtual

España Virtual, un nexo entre el mundo geográfico e Internet. España Virtual es un proyecto CENIT, subvencionado por el CDTI dentro del programa Ingenio 2010, orientado a crear un puente entre el mundo geográfico y las tecnologías de Internet.

Objetivo: definición de la arquitectura, protocolos y estándares de la Internet Geográfica, con un foco especial en la visualización 3D, mundos virtuales e interacción entre usuarios. España Virtual incluye aspectos semánticos y tecnologías para el procesamiento masivo y almacenamiento de datos geográficos.

Con una duración de cuatro años (finalización en mayo 2012) y un presupuesto de 25 millones de euros, Elecnor Deimos ha liderado un consorcio de 20 miembros que ha tenido un importante impacto nacional e internacional. Además de Elecnor Deimos, el consorcio cuenta con la participación del Centro Nacional de Información Geográfica (IGN/CNIG), Indra Espacio, Androme Ibérica, GeoSpatiumLab, Desginit, Prodevelop, Telefónica I+D y más de una decena de prestigiosos centros de investigación y universidades nacionales.

La finalización del proyecto es en mayo de 2012.

### Estructura del proyecto

España Virtual se ha estructurado en nueve paquetes de trabajo que se agrupan en dos áreas: Datos e Infraestructura Geográfica y Arquitectura y Tecnologías de Internet 3D. La primera de las áreas trata todos los temas relativos a la obtención y el tratamiento de los datos geográficos, incluyendo investigaciones para mejorar el procesamiento y el almacenamiento de los mismos. La segunda área trata de hacer estos datos accesibles a los usuarios finales a través de productos de visualización y servicios en Internet.

Cada una de estas áreas se compone de tres paquetes de trabajo con diversas líneas de investigación tecnológica y activos experimentales parciales y un cuarto paquete en el que realizan activos experimentales integrados que combinan varias tecnologías y resultados de dicha área.

El noveno paquete de trabajo se ha encargado de la coordinación y supervisión técnica de las líneas de investigación entre el resto de paquetes y áreas, así como del replanteamiento al inicio de cada ciclo del proyecto. Además, en este ámbito se ha coordinado la participación y colaboración del proyecto con distintas instituciones de estandarización e investigación a nivel nacional e internacional.

La investigación en las distintas líneas y la experiencia derivada de los activos experimentales integrados permiten la participación activa de los miembros del consorcio en la actualización de normas y recomendaciones, así como en la creación de nuevas propuestas.

Los trabajos llevados a cabo durante los cuatro años que ha durado el proyecto han producido una cantidad elevada de resultados, plasmados tanto en informes públicos de avance en la investigación en las diferentes temáticas del proyecto, como en la realización de demostradores y activos experimentales que, en un futuro, tienen la capacidad de evolucionar a productos comerciales. Acceso a publicaciones: <http://www.xn--espaavirtual-dhb.org/?q=paperlist>

Fuente: <http://www.xn--espaavirtual-dhb.org/>



### Proyecto Ramón Llull – Valencia – España

El proyecto Ramón Llull es un proyecto patrocinado por el Colegio Notarial de Valencia y desarrollado por el personal del Departamento de Derecho Civil y del Laboratorio de Geomática del Instituto Interuniversitario de Geografía de la Universidad de Alicante.

El objetivo del proyecto es dotar a los notarios de una herramienta que les permitiera comprobar la geometría de las parcelas catastrales implicadas en diversos tipos de operaciones (agregación, segregación, división o deslinde) de tal manera que pudiera comprobar la bondad de la operación de las fincas aportadas por el cliente y las calculadas por la aplicación.

El Proyecto Ramón Llull incluye la posibilidad de incorporar, bajo las mismas condiciones, es decir, en el momento del otorgamiento de una escritura pública, la información relativa a los datos técnicos y económicos utilizados por los sistemas de tasación hipotecaria incorporando en este sentido una importante función de apoyo y control que incrementaría la seguridad y transparencia tanto de los mercados primarios como secundarios.

El Servidor de la aplicación Ramon Llull asegura la comunicación fluida con los servidores de información institucional, el intercambio efectivo de información y coordina, mediante acceso a un servidor específico de base de datos, la identificación de los distintos tipos de usuarios y los procesos de información o expedientes que se gestionan entre las distintas notarías.

Presentación del proyecto:

Durante la presentación del Proyecto Ramón Llull, su director, Alfredo Ramón Morte, ha destacado que se trata "de una herramienta simple, que ofrece un entorno de trabajo compartido, con un acceso seguro sabiendo quien es quien. De este modo, un notario podrá trabajar con una cartografía, comunicarse con un técnico, un topógrafo, un arquitecto técnico o un cartógrafo sobre un proceso con una información de referencia y con unas garantías que buscan la agilidad y la seguridad del instrumento público". Eso sí, el director del proyecto ha dejado claro que Ramón Llull "no es una base de datos territorial, ni una herramienta para dibujar parcelas, es una base de datos de donde debe partir toda la información y que sirve para que puedan comunicarse los diferentes actores implicados y plantear las oportunas soluciones a incidencias concretas".

Descarga del aplicativo:

Versión 1.0.610 del programa: [Descarga la última versión de Ramón Llull](#)

Fuente: [http://www.arsmagna.es/?q=noticias\\_prensa](http://www.arsmagna.es/?q=noticias_prensa)

[Inicio](#) 

## Convocatorias



### 4º Jornadas LAC de gvSIG – Convocatoria

Está abierto el periodo para el envío de propuestas para comunicaciones. Toda la información sobre las normas para la presentación de comunicaciones puede consultarse en el apartado comunicaciones.

El periodo de recepción de resúmenes finalizará el próximo **30 de julio**.

Los tipos de comunicación establecidos para presentar en estas Jornadas son el de ponencia, que será presentada de forma oral durante el transcurso de las mismas, y el de póster.

Los interesados en realizar una comunicación deberán rellenar la plantilla de presentación de comunicaciones (documento en formato .odt; este documento se puede visualizar utilizando la aplicación gratuita LibreOffice) con un resumen de una longitud máxima de 450 palabras en el que deberá dejarse claro el objetivo del estudio, la metodología empleada y los principales resultados obtenidos.

El resumen se enviará a la siguiente dirección de correo: [jornadas.latinoamericanas@gvsig.org](mailto:jornadas.latinoamericanas@gvsig.org).

La propuesta será evaluada por el comité científico, el cual dictaminará su aceptación o no para ser incluida en las Jornadas.

Las comunicaciones deberán tener, preferiblemente, relación con el proyecto gvSIG y se valorarán también los siguientes aspectos:

- Carácter innovador.
- Utilidad para la comunidad SIG.
- Utilidad para la comunidad de Software Libre.

Asimismo, el comité científico tendrá en cuenta que la exposición del tema a presentar posea las siguientes cualidades:

- Adecuada fundamentación doctrinal del trabajo.
- Rigor analítico.
- Conclusiones relevantes.
- Capacidad de generalización y sistematización

El comité de organización se pondrá en contacto con los autores para comunicar la aceptación o no de los resúmenes presentados, antes del **15 de agosto de 2012**.

En caso de aceptación los autores tendrán la posibilidad de realizar un artículo en el que se exponga con todo detalle el trabajo o estudio objeto de la comunicación.

El artículo se realizará según las normas de edición indicadas en el modelo correspondiente y deberá enviarse a la mencionada dirección de correo electrónico antes del **10 de setiembre de 2012**.

Los artículos se publicarán en la página Web de las Jornadas.

Los idiomas oficiales de las Jornadas y por tanto en el que inicialmente deben ser remitidas las comunicaciones son el Español y el Portugués. No está prevista la traducción de las presentaciones.

- [Normas para la presentación de ponencias](#)
- [Normas para la presentación de pósters](#)

Fuente: <http://www.gvsig.org/web/community/events/jornadas-lac/2012/Comunicaciones>

### Proyecto Øresund: Reclutamiento de especialistas TIC para Dinamarca y Suecia

El proyecto Øresund tiene como objetivo el reclutamiento en España de especialistas informáticos de diversos perfiles para cubrir el déficit permanente de profesionales en las empresas del sector TIC en la región. Se enmarca



dentro del acuerdo de cooperación permanente entre los Servicios Públicos de Empleo de los Países Nórdicos y los Servicios Públicos de Empleo del Estado Español (PCP Nórdicos).

Se trata de un proyecto de reclutamiento a largo plazo, al que se irán incorporando empresas y ofertas de manera progresiva. En este sentido, se ha diseñado un procedimiento de candidatura destinado a crear una base permanente de personas candidatas a las que se hará llegar la información de las diferentes vacantes que se vayan incorporando a lo largo del proceso. Los mecanismos de entrevista de selección se adaptarán en cada fase del proyecto al número y características de las vacantes y podrán ir desde la videoconferencia a la convocatoria de procesos de selección en algún punto geográfico de España, al que las empresas de la región de Øresund acudirán a entrevistar a las personas candidatas.

### **Requisitos mínimos, perfiles y competencias de los candidatos**

Estar en posesión de un título de Ingeniería, Ingeniería técnica o Ciclo Formativo de Grado Superior en cualquiera de las especialidades de Informática o Telecomunicaciones

Tener una experiencia laboral mínima en el sector de 3 años.

Tener un nivel fluido de inglés.

El proceso de solicitud y selección de candidaturas se realizará a través de la red profesional LinkedIn.

Las personas interesadas que reúnan los requisitos mínimos establecidos para participar en este proyecto, deberán crear su perfil en LinkedIn en inglés. El paso siguiente es ir a "Grupos", buscar el grupo "IT Specialists for the Oresund Region" y solicitar la admisión. Sólo serán admitidas en el grupo las candidaturas que se adapten a los requisitos mínimos establecidos.

Las solicitudes serán examinadas por los administradores de los grupos y, si reúnen los requisitos para su inclusión, serán aprobadas. La administración de los grupos será realizada por los miembros de la Red EURES de España, Dinamarca y Suecia que se encargan de la organización del Proyecto Øresund.

Para consultas concretas sobre la forma de solicitud o el proceso de selección pueden contactar con EURES Barcelona a través de la siguiente dirección de correo electrónico: [eures.seleccio.soc@gencat.cat](mailto:eures.seleccio.soc@gencat.cat)

Fuente: <http://observatorio.umh.es/2012/05/31/proyecto-%C3%98resund-reclutamiento-de-especialistas-tic-para-dinamarca-y-suecia/>

### **ESPE – Ecuador - Convocatoria para integrar comisión de investigación geográfica**

El Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) invita a los docentes investigadores de la Escuela Politécnica del Ejército (ESPE) a formar parte de la Comisión de Geografía para formular proyectos de investigación. Esta entidad especializada de la Organización de Estados Americanos (OEA), tiene como finalidad fomentar, coordinar y difundir los estudios, investigaciones técnico-científicas en los campos de Cartografía, Historia, Geofísica y ciencias afines.

El financiamiento de los proyectos se coordinará y gestionará a través de la Secretaría General del IPGH, cuya sede se encuentra en la ciudad de México D.F. Este organismo financia proyectos y cursos de capacitación por un mínimo de 5.000 dólares y máximo de 8.000 anuales por comisión.

Los investigadores interesados en participar deben definir el nombre del comité o grupo de trabajo. Deben asistir a las reuniones que se realizan una vez por mes. El objetivo final es diseñar un proyecto de interés nacional para presentarlo en el Instituto Panamericano de Geografía e Historia.

Para mayor información puede visitar la página Web [www.ipgh.gob.ec](http://www.ipgh.gob.ec) o visitar el perfil de Facebook IPGHEcuador.

Fuente: <http://blogs.espe.edu.ec/blog/2012/05/14/convocatoria-para-integrar-comision-de-investigacion-geografica/>

[Inicio](#) 



## Curso Experto Universitario en Sistemas de Información Territorial, Catastro y Valoración

Organiza: Departamento Economía Agroambiental Ingeniería  
Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería  
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ

### Objetivo del Curso

El curso pretende formar a profesionales en el ámbito de los Sistemas de Información Geográfica, Catastro, Planificación Territorial, Valoración y Legislación, dada la necesidad de los mismos con el objeto de garantizar una adecuada ordenación, planificación y valoración del territorio.

### Metodología

El curso es impartido a través del Campus virtual de la Universidad Miguel Hernández <http://epsovirtual.umh.es/> basado en la plataforma Moodle. Es un curso no presencial en el que se deberán realizar las tareas propuestas en cada unidad del programa, para lo que se facilitará material autodidáctico. Para las preguntas, temas y discusiones que surjan se utilizará el foro y el correo electrónico.

### Fechas

Del 1 de Noviembre de 2012 al 31 de Marzo de 2013

Horas acreditadas: 200

Matrícula: 250 Euros

### Profesorado

Cesáreo Bas Vivancos.- Profesor Titular UMH  
José Cordero Gracia.- Profesor Titular UMH  
David Lopez Lluch.- Profesor Titular UMH  
José Miguel Sales Civera.- Profesor Titular UMH  
José Antonio Ayén López.- Jefe Área Inspección  
Gerencia Catastro Murcia. Profesor  
Asociado UMH

Inscripción:  
<http://www.umh.es/fpogestion/asp/Preinscripcion/Preinscripcion.aspx>

Información:  
Matrícula: [mcmartin@umh.es](mailto:mcmartin@umh.es) 966749601  
Docencia: [cesareo.bas@umh.es](mailto:cesareo.bas@umh.es)  
[david.lopez@umh.es](mailto:david.lopez@umh.es)

Fuente: [http://epsovirtual.umh.es/file.php/1/Banner\\_bloque\\_izq/archivos/curso\\_experto.pdf](http://epsovirtual.umh.es/file.php/1/Banner_bloque_izq/archivos/curso_experto.pdf)



## Lincoln Institute - Métodos de análisis aplicados a los mercados de suelo en América Latina

El Lincoln Institute of Land Policy realiza diversas actividades educativas en América Latina sobre temas relacionados con las políticas de suelo. En esta ocasión se anuncia el Curso de desarrollo profesional sobre Métodos de análisis aplicados a los mercados de suelo en América Latina, el cual se llevará a cabo en Antigua, Guatemala, del 24 al 28 de septiembre del 2012 (lunes a viernes).

Este curso está diseñado para familiarizar a los investigadores y personas que trabajan en el ámbito de las políticas de suelo con los métodos cuantitativos existentes y el tipo de información que se requiere y/o existe para la toma de decisiones en ese campo de estudio. En el curso se presentan instrumentos idóneos para el levantamiento y análisis de la información del mercado del suelo en América Latina y su utilidad. Al final del curso los alumnos tendrán

mayores herramientas para formar parte de equipos de investigación, participar en consultorías, entidades de gobierno, e instituciones internacionales en temas de suelo urbano.

El curso reunirá un equipo de docentes e investigadores con amplia experiencia internacional en el tema, y abordará los distintos métodos y técnicas para la generación de datos y análisis e interpretación de cuestiones relacionadas con las dinámicas de los mercados de suelo.

El plazo para postular es del **1 de junio al 1 de julio del 2012**.

En esta página encontrará un documento llamado Convocatoria e Información, el cual explica los objetivos, preguntas, estructura temática, contenidos y método de trabajo, así como la información básica con respecto a los términos de postulación y participación.

Esperamos que este curso sea de su interés y que nos haga el favor de difundir esta información entre sus colegas e instituciones afines.

Para consultas y mayor información, por favor dirigirse a:

Contenido del curso: **Ciro Biderman** ([biderman@mit.edu](mailto:biderman@mit.edu))

Proceso de postulación: **Marielos Marín** ([marielosmarin@yahoo.com](mailto:marielosmarin@yahoo.com))

Logística en Antigua, Guatemala: **Marielos Marín** ([marielosmarin@yahoo.com](mailto:marielosmarin@yahoo.com))

Fuente: <https://www.lincolnst.edu/education/education-coursedetail.asp?id=834>

El Programa para América Latina y el Caribe del Lincoln Institute of Land Policy le invita a visitar el subcentro sobre [Tributación Inmobiliaria en América Latina](#), el cual presenta los resultados del Análisis Comparativo sobre el Impuesto Predial en América Latina.

Durante el último año, se introdujo en el subcentro una serie de actualizaciones y mejoras, incluyendo la ampliación del número de jurisdicciones que participan del cuestionario, la introducción de un gran número de datos e indicadores sobre el impuesto predial en tales jurisdicciones, la actualización y revisión general de sus contenidos, y la introducción de una nueva sección de resumen de los resultados.

También se actualizaron los cuestionarios en línea utilizados para la recolección de datos, accesibles en:

[Cuestionario general para América Latina](#)

[Cuestionario específico para Brasil](#)

[Cuestionario específico para Costa Rica](#)

Otra novedad relacionada con el subcentro es la recolección de datos de jurisdicciones localizadas en Argentina, Costa Rica, Colombia, Ecuador y Perú, así como una evaluación crítica de la metodología de consulta y divulgación de sus resultados. Se proyecta que de ahora hasta junio de 2013, se agregarán al subcentro datos sobre alrededor de 60 jurisdicciones adicionales.

El Lincoln Institute invita a visitar y participar en el subcentro, completando o actualizando datos sobre su jurisdicción directamente a través de los cuestionarios en línea. También se pueden enviar sugerencias y comentarios por e-mail a [ptla@linconinst.edu](mailto:ptla@linconinst.edu).

Fuente: Lista de Distribución - Programa para América Latina y el Caribe - Lincoln Institute of Land Policy



**Gestión de Información Territorial sobre Activos Inmuebles y Procesos de Administración Electrónica Catastral**

Aplicación a casos prácticos de herramientas informáticas desarrolladas para el Consejo Superior del Notariado y el Colegio Notarial de Valencia sobre el proceso electrónico de alteraciones catastrales, obra nueva y división horizontal, desde su planteamiento técnico como proyecto hasta su remisión electrónica a la Oficina Virtual de Catastro, tras el otorgamiento de una escritura pública (si cabe), en la que aparezca reflejada la propiedad afectada de forma descriptiva y gráfica.

Fecha: **10 y 11 de julio de 2012**

Lugar: Sede Universitaria de La Marina (Benissa) C/Purissima, 57-59. Benissa (Alicante)

Coordinación: Alfredo Ramón Morte / Antonio Jiménez Clar

Créditos: 1 (20 horas)

Horas: 20 (20 horas: 10 horas presenciales y 10 horas on-line)

Precio: estudiantes, desempleados y jubilados: 60 €. General: 80 €

Lengua vehicular: castellano

Alojamiento: El alumnado matriculado tiene la posibilidad de alojarse de forma gratuita en el [albergue](#).

Matrícula:

- Presencial: - De 9 a 14 horas: Sede Universitaria de La Marina (Benissa) C/Purissima, 57-59. Benissa (Alicante)
  - De 9 a 14 horas: En el centro Coordinador de Sedes Universitarias, Edificio Germán Bernácer, planta baja. (Campus de San Vicente del Raspeig)
- Telefónica: - De 9 a 14 horas: 965 73 35 62 - Sede Universitaria de Benissa  
De 9 a 14 horas: 965 90 93 23 - Centro Coordinador de las Sedes Universitarias
- A través del [formulario web](#)

Fuente: <http://web.ua.es/es/seus/cursos-verano/la-marina/cursos-verano/gestion-de-informacion-territorial-sobre-activos-inmuebles-y-procesos-de-administracion-electronica-catastral.html>

[Inicio](#) 

## Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)



### CEU – Nuevo Grado en Comunicación Digital

La Universidad CEU San Pablo pone en marcha un nuevo Grado Universitario Oficial en Comunicación Digital oficializado por la ANECA. Esta titulación, pionera en las universidades españolas, compensará la carencia de perfiles digitales que actualmente demanda el mercado.

En plena crisis económica, el sector de las nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) sigue creciendo y el mercado genera cada día nuevas ofertas de empleo como community manager, auditor Web o digital marketing manager, entre otros.

El empleo en profesiones relacionadas con Internet no ha parado de crecer en los dos últimos años y el sector se ha visto poco perjudicado por la crisis económica. Según un informe de febrero de 2012 de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU), se estima que en los próximos años Europa va a necesitar 700.000 puestos de trabajo en este sector, además de los 800.000 que requerirá el mercado norteamericano y los 200.000 de Brasil. La convergencia del audiovisual con las TIC orienta el modelo de negocio tradicional a entornos digitales que requieren nuevos perfiles profesionales.

Las TIC se caracterizan en la actualidad por la estabilidad laboral, con un 84,3% de contrataciones fijas, según datos de la Asociación Multisectorial de Empresas de la Electrónica, las Tecnologías de la Información y la Comunicación, de las Telecomunicaciones y de los Contenidos Digitales (AMETIC).

Los futuros graduados en Comunicación Digital serán capaces de satisfacer las exigencias del mercado, gracias a su novedoso plan de estudios. Esta titulación incluye asignaturas tan innovadoras en el ámbito universitario como pueden ser Creación y Gestión de Redes Sociales, Comunicación Visual en los Nuevos Medios, Tecnologías para la

Programación y el Diseño Web, Gestión y Almacenamiento de Contenidos en Internet, Integración Digital de Contenidos, Pensamiento y Tecnología, Arquitectura y Análisis de la Información, Tecnología y Nuevos Medios, Comunicación Estratégica Online, Reputación Online, Desarrollo de Proyectos Multimedia y Marketing y Publicidad Online, además de una sólida base en materias de Humanidades y Ciencias Sociales.

El nuevo grado universitario de la USP-CEU, que se impartirá a partir de **septiembre de 2012** en su Facultad de Humanidades y Ciencias de la Comunicación, podrá simultanearse con los grados tradicionales de Periodismo, Comunicación Audiovisual o Publicidad y Relaciones Públicas. Del mismo modo, ofrecerá la posibilidad de seguir sus estudios tanto en castellano, como en la modalidad bilingüe (inglés).

Fuente: <http://www.ceu.es/blog/index.php/tag/comunicacion-digital/>



e-Agricultura es una Comunidad de Práctica en donde personas de todo el mundo intercambian información, ideas y recursos sobre el uso de las tecnologías de información y comunicación (TIC) para la agricultura sostenible y el desarrollo rural.

Con más de 8.000 miembros de 160 países y territorios, la Comunidad de e-Agricultura se compone de individuos de varios campos, tales como especialistas de información y comunicación, investigadores, agricultores, estudiantes, responsables políticos, empresarios, y profesionales de desarrollo, entre otros.

Los miembros tienen un interés común que nos une: la mejora de las políticas y de los procesos en torno al uso de las TIC para el apoyo a la agricultura y el desarrollo rural, a fin de tener un impacto positivo en los medios de subsistencia rurales.

Misión: servir como un catalizador para las instituciones y los individuos en la agricultura y el desarrollo rural para compartir conocimientos, aprender de los demás, y mejorar la toma de decisiones sobre el importante rol de las TIC para fortalecer a las comunidades rurales, mejorar los medios de vida rurales, y construir una agricultura sostenible y la seguridad alimentaria.

### La historia de "e-agricultura" y de la Comunidad

Aunque las actividades e iniciativas para reducir la brecha digital rural de tipo "e-Agricultura" se habían puesto ya en marcha en todo el mundo, la Comunidad (y el término "e-Agricultura") entró en vigor después de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información en 2003 y 2005. Para los participantes de la CMSI mundial fue entonces evidente que cuando se abordan los retos para enfrentar la brecha digital, especialmente en un contexto de medios de subsistencia rurales, los problemas van más allá de la tecnología.

Se trata de un problema polifacético de un intercambio ineficaz de conocimientos y de la gestión de contenido de la información, así como la falta de recursos humanos, capacidad institucional, y la sensibilidad al género y las diversas necesidades de los diferentes grupos.

Los participantes de la CMSI identificaron y nombraron "e-Agricultura" como una línea de acción clave para hacer frente a los Objetivos de Desarrollo del Milenio, la Organización para la Agricultura y la Organización de las Naciones Unidas (FAO) fue asignada para liderar el desarrollo y las actividades posteriores de facilitación que realmente envuelven a los interesados en todos los niveles. En el 2006 se reunieron un grupo de asociaciones fundadoras, y en el 2007 se lanzó oficialmente la Comunidad de e-Agricultura. En la actualidad, la Comunidad de e-Agricultura sigue creciendo y apoyando a sus miembros y las comunidades con las que trabajan todos los días.

Fuente: <http://www.e-agriculture.org/es/e-agricultura>



## Conectar las Américas 2012

La Cumbre Conectar las Américas está organizada por la Unión Internacional de Telecomunicaciones gracias a la invitación del Gobierno de la República de Panamá. Esta Cumbre forma parte de la serie de la UIT Conectar el Mundo, ambiciosa iniciativa lanzada en 2005 con objeto de conectar a quienes aún no están conectados antes de 2015.

Celebrada a escala regional, la serie de eventos Conectar el Mundo privilegia las prioridades regionales, en especial las iniciativas regionales formuladas en la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones de 2010 (CMDT-10), así como los objetivos generales establecidos en la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI).

### Objetivos de la Cumbre

La Cumbre Conectar las Américas tiene por objeto movilizar los recursos humanos, financieros y técnicos necesarios para poner fin a las disparidades de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en la región. La Cumbre sirve de marco a dirigentes de los sectores: público y privado y de organismos financieros y de desarrollo internacionales y regionales para que se mantengan en contacto y forjen nuevas alianzas. Está precedida por un proceso de actividades preparatorias (incluidas reuniones de consulta en Ciudad de México (México) y Puerto España (Trinidad)) durante el cual se determinan los proyectos de desarrollo de las TIC y los titulares de esos proyectos, así como los socios y donantes que desean contribuir a la ejecución de los proyectos seleccionados con miras a una mejor implantación de redes, aplicaciones y servicios TIC en la región.

### Estructura y resultados de la Cumbre

En la Cumbre se organizarán grupos de discusión interactivos de alto nivel que se consagrarán a los problemas planteados en las economías de los países en desarrollo para aprovechar todas las posibilidades que ofrecen las TIC. Se anunciarán compromisos y decisiones audaces con respecto a alianzas entre numerosas partes interesadas en respuesta a esos problemas. Por otra parte, los líderes de las Américas publicarán un Comunicado de la Cumbre que contemplará un compromiso político de alto nivel con respecto a los resultados de la Cumbre. [Descargar el archivo PDF](#)

Fuente: <http://www.itu.int/ITU-D/connect/americas/index.asp?Language=es>

[Inicio](#) 

## Educación de Postgrado



### Master en Evaluación y Gestión de la Calidad de la Información Geográfica

**Título:** Máster Universitario en Evaluación y Gestión de la Calidad de la Información Geográfica

**Dirección:** Francisco Javier Ariza López. Universidad de Jaén, España. Dpto. de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría

**Tipología:** Máster Universitario. Título Propio de la Universidad de Jaén.

**Carácter:** Completamente virtual. Plataforma de docencia virtual.

**Organización:** Dos títulos de "Experto Universitario" que se pueden cursar independientemente.  
 Curso 2011-2012 (finalizado). Parte A: Experto Universitario en Evaluación de la Calidad de la Información Geográfica (30 ECTS).  
 Curso 2012-2013 (próximo). Parte B: Experto Universitario en Gestión de la Calidad de la Información Geográfica (30 ECTS).  
 Parte C: Trabajo Fin de Máster tutorado (8 ECTS).  
 Carga total: 68 (30+30+8) créditos ECTS (cada crédito se computa en 25 horas).

**Fechas:** Parte B: 1 de octubre de 2012 a 7 de julio de 2013.  
 Preinscripción: hasta el 5 de septiembre de 2012.  
 Matricula: del 10 al 23 de septiembre de 2012.

**Matrículas:** Parte A: 1550 € Parte B: 1550 € Parte C: 400 €  
 (posibilidad de acogerse a financiación de la Fundación Tripartita)



Curso 2011/2012 (finalizado). PARTE A Experto U. en Evaluación de la Calidad de la IG		Curso 2012/2013 (próximo). PARTE B Experto U. en Gestión de la Calidad de la IG	
Módulos	créd.	Módulos	créd.
M1. La Calidad en la información geográfica	2,0	M1. Marco ISO 19100	2,0
M2. Estadística	3,0	M2. Gestión por procesos	3,0
M3. Métodos de muestreo	3,0	M3. ISO 9001 e ISO 9004	3,0
M4. Normas de calidad (ISO 19113,19114,19136)	3,0	M4. Auditorías de la calidad	3,0
M5. Normas de muestreo (ISO 2859-1, 3951)	3,0	M5. Planificación estratégica	3,0
M6. Normas sobre metadatos (ISO 19115)	3,0	M6. Mejora de la calidad	2,0
M7. Evaluación de las componentes de la calidad	4,0	M7. Calidad en los servicios	2,0
M8. Evaluación de procesos cartográficos	3,0	M8. Metrología y Calibración de equipos en IG	3,0
M9. Evaluación de procesos fotogramétricos	3,0	M9. Control estadístico de procesos en IG	3,0
M10. Trabajo tutorado	3,0	M10. Diseño de experimento: en IG	3,0
		M11. Trabajo tutorado	3,0



Más información en: [www.cartocalidad.com](http://www.cartocalidad.com)  
[www.facebook.com/cartocalidad](https://www.facebook.com/cartocalidad)

UNIVERSIDAD DE JAÉN

## UNIGIS Girona

### Master Profesional UNIGIS en Gestión de SIG

El Master UNIGIS proporciona conocimientos sobre los aspectos conceptuales, técnicos y organizativos de los SIG, y además te dota de la base teórica y práctica necesaria para diseñar e implementar proyectos de gestión de información geográfica. Se orienta a estudiantes y a profesionales que quieran mejorar su currículum e incorporarse al sector de los SIG. Personas interesadas en los SIG.

Dirigido a:

- Diplomados, licenciados y profesionales del área de la gestión y administración del territorio, urbanismo y medio ambiente que requieran una formación de carácter aplicado en el tratamiento de la información geoespacial y herramientas SIG.

- Personas interesadas en adquirir una sólida base teórica y práctica sobre los SIG y quieran trabajar con los principales software que actualmente exige el mercado.
- A cualquier persona con inquietudes relacionadas con la gestión de la información geográfica y con conocer las posibilidades de los SIG para sacar el máximo provecho de estas herramientas.

#### Objetivos

Formar profesionales en el sector de la gestión de la información geoespacial.

Proporcionar conocimientos sobre los aspectos conceptuales, técnicos y organizativos de los SIG, además de ofrecer la base teórica y práctica necesaria para diseñar e implementar proyectos de gestión de información geográfica.

#### Programa Académico

El Programa se estructura en 8 módulos (o asignaturas) que representan 60 ECTS y se adapta al nuevo Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) respondiendo a las nuevas necesidades y exigencias educativas.

0. Taller de Iniciación
  1. Introducción a los Sistemas de Información Geográfica
  2. Modelos y Estructuras de datos
  3. Fuentes y Adquisición de datos
  4. Visualización y Cartografía
  5. Bases de datos espaciales
  6. Análisis Geográfico
  7. Módulo opcional
  8. Gestión de Proyectos SIG
- \* Este programa es orientativo

#### Requisitos

Para poder cursar el Master UNIGIS es recomendable, no imprescindible, disponer de formación o experiencia en el mundo de los SIG. Además, para completar el programa satisfactoriamente te aconsejamos disponer de algunos recursos informáticos mínimos que te garantizarán el buen desarrollo del aprendizaje. [Más detalles](#)

#### Calendario

15 de octubre de 2012 – 15 de diciembre de 2013.

#### Titulación

Máster Profesional UNIGIS en Gestión de SIG (60ECTS) por la Universitat de Girona. En el caso de no disponer de titulación universitaria, recibirás un Diploma de Formación expedido por la Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació. [Más detalles](#)

Matriculación: Del 1 de junio al 20 de septiembre 2012 [online](#)

Fuente: <http://www.unigis.es/Oferta-Formativa/Master>



#### Universidad de Huelva – Títulos propios

Estos títulos, **Experto en Sistemas de Información Geográfica** y **Especialista en Análisis y Gestión de Datos SIG**, presentan una especialización en los principales métodos y software de sistemas de información geográfica del mercado, y en ellos se hará un especial énfasis en el conocimiento y manejo de estas herramientas de software libre que están en pleno desarrollo y expansión y que poseen una amplia implantación en empresas y administraciones, lo que sin duda contribuirá a la inserción laboral de los alumnos.

#### Especialista en análisis y gestión de datos SIG

26 créditos ECTS - 260 horas lectivas - Modalidad no presencial



**Experto en Sistemas de Información Geográfica**  
40 Créditos ECTS - 400 horas lectivas - Modalidad no presencial

La preinscripción comienza el día 10 de septiembre, aunque es posible reservar plaza a través del email [secretaria.sig@dcaf.uhu.es](mailto:secretaria.sig@dcaf.uhu.es)

Información detallada: página Web

Fuente: <http://uhu.es/sig/>

[Inicio](#) 

## Conferencias. Eventos



### Día Mundial de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información

El Día Mundial de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (DMTSI) aspira a contribuir a la sensibilización respecto de las posibilidades que la utilización de Internet y otras tecnologías de la información y la comunicación (TIC) pueden aportar a las sociedades y economías, y también a la reducción de la brecha digital.

El 17 de mayo se conmemora el aniversario de la firma del primer Convenio Telegráfico Internacional y la creación de la Unión Internacional de Telecomunicaciones.

### Día Mundial de las Telecomunicaciones

Desde 1969, el Día Mundial de las Telecomunicaciones se celebra el 17 de mayo de cada año, fecha en que se conmemora la fundación de la UIT y la firma del primer Convenio Telegráfico Internacional en 1865. La conmemoración de este día se decidió en la Conferencia de Plenipotenciarios celebrada en Málaga/Torremolinos en 1973.

### Día Mundial de la Sociedad de la Información

En noviembre de 2005, la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información pidió a la Asamblea General de las Naciones Unidas que declarara el 17 de mayo como el Día Mundial de la Sociedad de la Información para promover la importancia de las TIC y los diversos asuntos relacionados con la Sociedad de la Información planteados en la CMSI. La Asamblea General adoptó en marzo de 2006 una Resolución ([A/RES/60/252](#)) por la que se proclama el 17 de mayo como Día Mundial de la Sociedad de la Información todos los años.

### Día Mundial de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información

En noviembre de 2006, la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT reunida en Antalya (Turquía) decidió celebrar ambos eventos, Día Mundial de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, el 17 de mayo. En la versión actualizada de la [Resolución 68](#) se invita a los Estados Miembros y Miembros de Sector a celebrar anualmente dicho día organizando los programas nacionales apropiados con objeto de:

- estimular la reflexión y el intercambio de ideas sobre el tema elegido por el Consejo.
- realizar debates sobre los diversos aspectos del tema con todos los miembros de la sociedad.
- elaborar un Informe que recoja las deliberaciones nacionales sobre los diferentes aspectos del tema, que se remitirá a la UIT y al resto de los Estados Miembros y Miembros de los Sectores.

Fuente: <http://www.itu.int/es/wtisd/Pages/about.aspx>

El 17 de mayo se conmemoró el Día Internacional de Internet y la UIT estableció que este 2012 estaría dedicado a las Niñas y las Mujeres en las TIC. Más allá de los estudios que hablan de la relación y el incremento de la presencia de las mujeres en las redes sociales (como si ese fuese el único tema del que se puede hablar o el

relevante), considero fundamental hablar de las mujeres y niñas que están marginadas de esta herramienta y que son a quienes hay que apoyar. Hay muchas razones por las que este hecho es relevante:

1. Las tecnologías de la información y la comunicación son herramientas de desarrollo y crecimiento.
2. La equidad entre hombres y mujeres fomenta el crecimiento económico y disminuye los niveles de pobreza.
3. Es un derecho inalienable: el derecho a la información.
4. Reconocimiento a un tema central en la agenda internacional: las nuevas marginaciones.
5. Fomento de una cultura equitativa e incluyente.

Mensaje del secretario General WTISD 2012

[http://www.youtube.com/watch?feature=player\\_embedded&v=MwdD1sHc5cl](http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=MwdD1sHc5cl)

[Leer mas...](#)



Conferencia Esri 2012

Esri España organiza la Conferencia Esri 2012, que se celebrará los días **3 y 4 de octubre** en el Centro de Convenciones Norte de Ifema, en Madrid.

La Conferencia, que contará con la participación de las principales empresas del sector, y para la que se espera la presencia de más de 1.700 profesionales, ofrecerá de primera mano las últimas novedades en tecnología Esri, reuniendo a los mejores profesionales SIG y posibilitará la asistencia a una amplia variedad de sesiones que se anunciarán en los próximos meses.

La Conferencia Esri 2012 reunirá los trabajos más innovadores de administración pública, business geographics, medioambiente, utilities, telecomunicaciones, hidrología o energía entre otros.

Además, para promocionar los Sistemas de Información Geográfica (SIG) entre la sociedad como un elemento clave de la filosofía empresarial de Esri España, se pone en marcha el concurso de mapas Map Gallery, para reconocer las inquietudes respecto a la filosofía de Esri España a todos aquellos que quieran participar.

Asimismo, como cada año, tendrán lugar los Lightning Talks, un espacio reservado para emprendedores donde podrán presentar los proyectos TIC más innovadores.

Más información sobre la Conferencia Esri 2012 aquí <http://evento.esri.es/es/esri2012/>



XXVI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA  
DE GEOFÍSICOS Y GEODESTAS

TALLER INTERNACIONAL  
LA GEOMÁTICA EN LAS CIENCIAS DE LA TIERRA

**XXVI Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas & Taller Internacional: La Geomática en las Ciencias de la Tierra.**

Desde el **5 al 9 de noviembre de 2012**, se desarrollará en la Ciudad San Miguel de Tucumán, Provincia de Tucumán, República Argentina, la XXVI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE GEOFÍSICOS Y GEODESTAS y la Reunión Internacional LA GEOMÁTICA EN LAS CIENCIAS DE LA TIERRA.

Históricamente, durante los últimos 54 años, la AAGG ha realizado aportes en el campo de la Investigación Científica en el marco de las Ciencias de la Tierra, atmósfera e hidrósfera, a través de las Reuniones Científicas realizadas periódicamente cada dos años, permitiendo a nuestros investigadores y profesionales generar vínculos y redes, e interactuar interdisciplinariamente. Sin lugar a dudas, el crecimiento intelectual y la movilidad del conocimiento han sido y serán para la AAGG los pilares fundamentales como base de la investigación científica-tecnológica, en un contexto nacional e internacional.

La XXVI Reunión Científica tiene por objeto convocar a investigadores y tecnólogos a presentar trabajos científicos, de innovación tecnológica, y comunicaciones en las siguientes disciplinas: Geofísica Aplicada, Geodesia, Física Solar Terrestre, Geomagnetismo, Hidrología, Meteorología, Oceanografía, Sismología, Gravimetría, Vulcanología, Climatología, Cartografía y Teledetección.

El Taller Internacional: La Geomática en las Ciencias de la Tierra pretende por medio de la exposición de especialistas en diferentes disciplinas, transmitir conocimientos, compartir experiencias y desarrollar estrategias que permitan abordar desde la Geomática investigaciones y desarrollos tecnológicos en el campo de las Geociencias.

Diferentes disciplinas y técnicas en esta última década han evolucionado en forma vertiginosa y fundamentalmente produjeron un cambio o punto de inflexión en el análisis de los procesos territoriales. La acepción más utilizada para definir a la Geomática es la unión de la Ciencias de la Tierra y la Informática para expresar una integración sistémica de técnicas y metodologías de adquisición, almacenamiento, procesamiento, análisis, presentación y distribución de información geográficamente referenciada. En el marco de este concepto, se permite que diversas disciplinas puedan interactuar en forma conjunta y dar respuestas certeras a problemas de alta complejidad.

### **Resúmenes y trabajos**

Consultas o preguntas deberán ser enviados a los siguientes correos electrónicos: XXVI Reunión Científica de AGG2012

Contacto: Marta Zossi de Artigas [aagg2012@herrera.unt.edu.ar](mailto:aagg2012@herrera.unt.edu.ar) / [mzossi@herrera.unt.edu.ar](mailto:mzossi@herrera.unt.edu.ar)

Taller Internacional La Geomática en las Ciencias de la Tierra

Contacto: M. Gabriela Lenzano [aagg taller@mendoza-conicet.gob.ar](mailto:aagg taller@mendoza-conicet.gob.ar).

Los estudiantes y la reunión científica de la AAGG

Contacto: Paulina Vacaflor [paulina12321@gmail.com](mailto:paulina12321@gmail.com)

3 de septiembre de 2012

- Presentación de los resúmenes

- Pago de Aranceles de Evaluación de Abstract

5 de octubre de 2012

- Cierre de inscripción para autores

Áreas temáticas – Calendario – Programa – Circulares - Formulario de inscripción - Resúmenes y trabajos y demás información en <http://www.aaggreunion.org/>

[Inicio](#) 

## Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
<b>Junio 2012</b>		
04 – 05	Bogotá, Colombia	Congreso Internacional de Tecnologías de Geo Información y Gestión de Desarrollo Urbanístico <a href="http://www.geomatica-andina.com/project/geomatica/geomatica/">http://www.geomatica-andina.com/project/geomatica/geomatica/</a>
04 – 06	Río de Janeiro, Brasil	Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible <a href="http://www.uncsd2012.org/rio20/">http://www.uncsd2012.org/rio20/</a>
18 – 22	Panamá, Panamá	Virtual Educa: XIII Encuentro Internacional Panamá 2012 <a href="http://www.virtualeduca.org/encuentros/panama/">http://www.virtualeduca.org/encuentros/panama/</a>
23 – 27	Estambul, Turquía	Conferencia INSPIRE 2012 <a href="http://inspire.jrc.ec.europa.eu/events/conferences/inspire_2012/">http://inspire.jrc.ec.europa.eu/events/conferences/inspire_2012/</a>
23 – 27	Durban, Sudáfrica	ICEC 8 <sup>th</sup> World Congress <a href="http://www.icec2012.org.za/">http://www.icec2012.org.za/</a>
24 – 27	San Diego, EUA	ISTE 2012 <a href="http://www.isteconference.org/2012/">http://www.isteconference.org/2012/</a>
25 – 28 <b>NUEVO</b>	Donostia, San Sebastián	Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica <a href="http://www.aranzadi-zientziak.org/fileadmin/webs/7AHPGG/index_es.php">http://www.aranzadi-zientziak.org/fileadmin/webs/7AHPGG/index_es.php</a>
25 – 29 <b>NUEVO</b>	Buenos Aires, Argentina	Sexto Congreso de la Ciencia Cartográfica <a href="http://www.centroargentinodecartografia.org/sccc2012.html">http://www.centroargentinodecartografia.org/sccc2012.html</a>
<b>Julio 2012</b>		
21 – 24	San Diego, EUA	American Congress on Surveying and Mapping (ACSM) <a href="http://www.surveysummit.com/">http://www.surveysummit.com/</a>
16 – 20	Johor, Malaysia	Applied Geoinformatics for Society and Environment 2012 (AGSE 2012) <a href="http://applied-geoinformatics.org/">http://applied-geoinformatics.org/</a>
17 – 19 <b>NUEVO</b>	Ciudad de Panamá, Panamá	Conectar las Américas 2012 <a href="http://www.itu.int/ITU-D/connect/americas/index.asp?Language=es">http://www.itu.int/ITU-D/connect/americas/index.asp?Language=es</a>
23 – 27	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI <a href="http://www.esri.com/events/user-conference/index.html">http://www.esri.com/events/user-conference/index.html</a>
<b>Agosto 2012</b>		
25 – 01 Septiembre	Melbourne, Australia	XXII Congreso ISPRS <a href="http://www.isprs2012-melbourne.org/">http://www.isprs2012-melbourne.org/</a>
19 – 24 <b>NUEVO</b>	Moscú, Rusia	European Seismological Commission 33-rd General Assembly <a href="http://www.aagg.org.ar/aagg-t.htm">http://www.aagg.org.ar/aagg-t.htm</a>
26 – 30	Colonia, Alemania	32 ° Congreso Internacional de Geografía – CIG Colonia 2012 <a href="http://www.igc2012.org/frontend/index.php?folder_id=41&amp;ses_id=9eb490860b9c812fb196977217b93d82">http://www.igc2012.org/frontend/index.php?folder_id=41&amp;ses_id=9eb490860b9c812fb196977217b93d82</a>
<b>Septiembre 2012</b>		
18 – 21	Columbia, Ohio EUA	GIScience 2012 <a href="http://www.giscience.org/">http://www.giscience.org/</a>
06 – 09	Leuven, Bélgica	8ª Conferencia Europea EUGISES "Educación-SIG, ¿dónde están los límites?" <a href="http://ees.kuleuven.be/eugises12/index.html">http://ees.kuleuven.be/eugises12/index.html</a>
18 – 21	Alta Gracia, Córdoba, Argentina	Congreso Argentino de Teledetección <a href="http://www.iafe.uba.ar/tele/CAT_2012/">http://www.iafe.uba.ar/tele/CAT_2012/</a>
20 – 22	San José, Costa Rica	XII Congreso Internacional de Topografía, Catastro, Geodesia y Geomática <a href="http://colegiotopografoscr.com/congreso2012/descripcion.html">http://colegiotopografoscr.com/congreso2012/descripcion.html</a>
24 – 28	Montevideo, Uruguay	4as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: "Creciendo en Comunidad" <a href="http://www.gvsig.org/web/community/events/jornadas-lac/2012">http://www.gvsig.org/web/community/events/jornadas-lac/2012</a>
<b>Octubre 2012</b>		
01- 03	Buenos Aires, Argentina	Sistemas de Información Geográfica 2012. Aplicaciones en la planificación y gestión territorial <a href="http://www.ungs.edu.ar/ms_ico/?page_id=909">http://www.ungs.edu.ar/ms_ico/?page_id=909</a>
03 – 04	Madrid, España	Conferencia Esri España 2012 <a href="http://evento.esri.es/es/esri2012/">http://evento.esri.es/es/esri2012/</a>
04 – 05	Buenos Aires,	XIX Conferencia Latinoamericana de Usuarios Esri

	Argentina	<a href="http://www.aeroterra.com/lauc2012/index.shtml">http://www.aeroterra.com/lauc2012/index.shtml</a>
09 – 11	Hannover, Alemania	18° INTERGEO 2012 <a href="http://www.intergeo.de/de/index.html">http://www.intergeo.de/de/index.html</a>
11	Hannover, Alemania	The Third CLGE Conference of the European Surveyor <a href="http://www.clge.eu/events/index/">http://www.clge.eu/events/index/</a>
12 – 13	Hannover, Alemania	CLGE – General Assembly <a href="http://www.clge.eu/events/index/">http://www.clge.eu/events/index/</a>
15 – 18	Florenca, Italia	VI Taller internacional sobre aspectos semánticos y conceptuales de los sistemas de información geográfica <a href="http://cs.ulb.ac.be/conferences/secogis2012/">http://cs.ulb.ac.be/conferences/secogis2012/</a>
16 - 19	Madrid, España	TopCart 2012: I Congreso Iberoamericano de Geomática y Ciencias de la Tierra <a href="http://www.top-cart.com/">http://www.top-cart.com/</a>
24 – 26	Lima, Perú	IV Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones. COMTEL 2012 <a href="http://www.comtel.pe/">http://www.comtel.pe/</a>
25 – 26	Shenzhen, China	The 3rd International FIG workshop on 3D-Cadastral. <a href="http://www.cadastral2012.org">www.cadastral2012.org</a> (abstracts submission deadline is 15 June 2012).
25 -28 <b>NUEVO</b>	Buenos Aires, Argentina	Congreso Internacional de Geografía – 73° Semana de Geografía <a href="http://www.gaea.org.ar">www.gaea.org.ar</a>
<b>Noviembre 2012</b>		
05 – 09 <b>NUEVO</b>	San Miguel de Tucumán, Argentina	XXVI Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas & Taller Internacional: La Geomática en las Ciencias de la Tierra. <a href="http://www.aaggreunion.org/spa/contents/home">http://www.aaggreunion.org/spa/contents/home</a>
26 – 29	Montevideo, Uruguay	8th FIG Regional Conference <a href="http://www.fig.net/">http://www.fig.net/</a>
<b>Marzo 2013</b>		
18 – 22	La Habana, Cuba	XV edición de la Convención y Feria Internacional Informática 2013 <a href="http://www.informaticahabana.cu/node/3449">http://www.informaticahabana.cu/node/3449</a>
<b>Julio 2013</b>		
08 – 12	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI <a href="http://www.esri.com/events/user-conference/about/future.html">http://www.esri.com/events/user-conference/about/future.html</a>
<b>Agosto 2013</b>		
25 – 30	Dresden, Alemania	ICC 2013 – Conferencia Cartográfica Internacional <a href="http://www.icc2013.org/">http://www.icc2013.org/</a>

[Inicio](#) 