

PROGRAMA 4as JORNADAS gvSIG**Miércoles, 3 de diciembre de 2008**

	Miércoles, 3 de diciembre de 2008		
8:15	Entrega de acreditaciones		
9:00	<p>Taller 1. "gvSIG vectorial avanzado" ÁLVARO ZÁBALA (<i>Junta de Andalucía</i>); FRANCISCO PEÑARRUBIA (<i>Software Colaborativo</i>); PAQUI MERCADÉ, SERGIO CLARK y VICENTE CABALLERO (<i>IVER T.I.</i>)</p> <p>- Se verán las nuevas herramientas desarrolladas en el área de SIG vectorial: Topología basada en reglas, edición topológica, geoprocursos topológicos y análisis vectorial avanzado; novedades extensión de redes; novedades en simbología avanzada y etiquetado avanzado; otras herramientas vectoriales.</p>	<p>Taller 2. "Uso de Sextante en gvSIG." VÍCTOR OLAYA (<i>Univ. de Extremadura</i>)</p> <p>- Se verá el uso de los principales elementos de SEXTANTE (caja de herramientas, modelizador, proceso por lotes, etc) y se mostrarán algunos algoritmos a modo de ejemplo, realizándose un pequeño proyecto de análisis geoespacial.</p>	<p>Taller 3. "Infraestructura colaborativa" VICTORIA AGAZZI (<i>Indra</i>); MANUEL MADRID y MARIO CARRERA (<i>Cons. d'Infraestructures i Transport. Generalitat</i>)</p> <p>- Desde hace unos meses, en gvSIG, estamos trabajando en la construcción de una plataforma colaborativa que facilite y maximice la participación de la comunidad gvSIG en todas las áreas posibles. Algunas de las áreas en las que pensamos que más nos pueden ayudar nuestros usuarios es en la del testeo de la aplicación y las traducciones de interfaz y documentación. En este taller se presentará el estado actual de la plataforma colaborativa, exponiendo distintas formas de colaborar con el proyecto tanto desde el testeo de la aplicación como desde la traducción de la interfaz de usuario y de la documentación.</p>
10:30	Café		
11:00	<p>Taller 4. "gvSIG mobile + Install Party" JAVI CARRASCO, JUAN LUCAS DOMÍNGUEZ y CARLOS SÁNCHEZ (<i>Prodevelop</i>)</p> <p>- En el taller se invita a los usuarios a traer sus PDA e instalar en ellas gvSIG Mobile. Se proporcionará un sencillo juego de datos para poder seguir las actividades de acceso y visualización de datos, presentación de formularios personalizados y si hay posibilidad (por tiempo y clima) salir al exterior y probar las nuevas funcionalidades de edición con GPS.</p>	<p>Taller 5. "Desarrollo en gvSIG" FRAN PEÑARRUBIA (<i>Software Colaborativo</i>)</p> <p>- Introducción al desarrollo de extensiones sobre gvSIG. Se hará especial hincapié en la forma de ampliar las funcionalidades de gvSIG desarrollando varias extensiones de ejemplo: - 'Hola Mundo'. - Búsqueda personalizada - Conexión a servicio remoto de geoposicionamiento.</p>	<p>Taller 6. "gvSIG 3D y animación" SALVADOR BAYARRI y JULIO CAMPOS (<i>IVER T.I.</i>); RAFA GAITÁN (<i>Instituto AI2. UPV</i>)</p> <p>- Se mostrarán la nueva extensión 3D para gvSIG y todas las herramientas que la acompañan. También se explicará la librería osgVP (librería en la cual se basa la extensión) y la arquitectura de la extensión 3D.</p>
12:30	<p>Taller 7. "Desarrollo de Sextante" VÍCTOR OLAYA (<i>Univ. Extremadura</i>)</p> <p>- Se tratará el desarrollo de nuevos algoritmos basados en SEXTANTE, la ejecución de algoritmos desde código y algunos aspectos generales de la arquitectura de SEXTANTE como librería de análisis geoespacial.</p>		
13:30	Comida libre		
15:30	<p>Taller 8. "gvSIG raster/teledetección" NACHO BRODÍN (<i>IVER T.I.</i>) y DIEGO GUERRERO (<i>IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM</i>)</p> <p>- Demostración del uso de las funcionalidades en el área de teledetección y procesamiento de imágenes raster. Se presentarán principalmente las novedades y se hará un repaso sobre todo el conjunto funcional.</p>	<p>Taller 9. "Información espacial en proyectos de cooperación al desarrollo: búsqueda y uso" CAROL PUIG (<i>UPC</i>) y MARTA ZORNOZA (<i>IVER T.I.</i>)</p> <p>- Taller orientado al uso de gvSIG en proyectos de cooperación al desarrollo; se hará énfasis en uno de los principales problemas que surgen al abordar este tipo de proyectos, la búsqueda, localización y uso de cartografía. Se realizarán diversos ejercicios demostrativos de la potencialidad de gvSIG como herramienta de análisis.</p>	
18:00	Sesión clausura MICHAEL GOULD (<i>Universitat Jaume I</i>)		
18:30	Fin sesiones		



Auditorio 2



Auditorio 3



Sala 6+7

**Jueves, 4 de diciembre de 2008**

8:15	Entrega de acreditaciones	
9:00	Sesión de ponencias 1. - "IGRIAM. La experiencia registral de gvSIG." OSCAR GERMÁN VÁZQUEZ ASENJO (<i>Director del proyecto de bases gráficas para el Colegio de Registradores de la Propiedad, Bienes Muebles y Mercantiles de España</i>) - "Uso de gvSIG en ámbito forestal, anti-incendio y medioambiental en la provincia de Trieste, Gorizia (Italia) y Sežana (Eslovenia)." ALESSANDRO SGAMBATI (<i>Ispettorato Ripartimentale delle Foreste Trieste e Gorizia</i>)	
10:00	Acto de apertura. Honorable Sr. D. MARIO FLORES LANUZA (<i>Conseller d'Infraestructures i Transport. Generalitat</i>). Informe de estado GABRIEL CARRIÓN (<i>Director del proyecto gvSIG. Conselleria d'Infraestructures i Transport. Generalitat</i>).	
10:30	Café	
11:00	Sesión de ponencias 2 - "Up to date Presentation and Process Optimization with OpenGIS –Status and Perspective for the work of the Chambers of Commerce and Industry-" ANDREAS FRITZSCHE (<i>Head of division Site Consultation, SISBY, GIS and Statistics. Chamber of Industry and Commerce for Munich and Upper Bavaria</i>) - "Gestión y Análisis de Datos de Carreteras con gvSIG" M ^a DOLORS ARTEAGA I REVERT (<i>Ing.en Geodesia y Cartografía. Serv Seguridad Vial - División Carreteras - DGOP - CIT - GVA</i>) - "EduSIG. gvSIG como herramienta educativa para el aprendizaje de la geografía" JUAN ANTONIO BERMEJO DOMINGUEZ (<i>Técnico GIS - Cabildo Insular de La Palma</i>) RAÚL JUNCOS (<i>Conselleria d'Educatió. Generalitat</i>).	Sesión de ponencias 3 - "Integrating catalog and SIG tools: access to resources from CatMDEdit thanks to gvSIG." JAVIER NOGUERAS (<i>Universidad de Zaragoza</i>) JESÚS BARRERA (<i>Universidad de Zaragoza</i>) - "Herramienta de diseño de planeamiento en Extremadura. Aplicaciones sobre gvSIG." FERNANDO CEBALLOS-ZUÑIGA RODRÍGUEZ (<i>Conserjería de Fomento- Junta de Extremadura</i>) FCO. JAVIER RUBIO MURIEL (<i>Conserjería de Fomento- Junta de Extremadura</i>) - "gisEIEL, la aplicación SIG de explotación de la EIEL de A Coruña" MIGUEL RODRÍGUEZ LUACES (<i>Profesor. Universidad de A Coruña</i>)
12:30	Sesión de ponencias 4 - "DielmoOpenLiDAR: Análisis de datos LiDAR sobre gvSIG" JOSÉ CARLOS GARCÍA GONZÁLEZ (<i>Director gerente. DIELMO 3D S.L.</i>) - "Censos comunitarios en Venezuela" JOSE CAMPOS LOAIZA (<i>Superintendente de Geomática. Hidrofalcon-Hidroven. Venezuela</i>) VALENTY GONZALEZ (<i>Consultor GIS. Creativa. Venezuela</i>)	Sesión de ponencias 5 - "OSGeo y el Capítulo Local para la Comunidad Hispano-hablante" LORENZO BECCHI (<i>Miembro del Consejo de Dirección de OSGeo-es. ominiverdi.org</i>) PEDRO-JUAN FERRER MATOSES (<i>Miembro del Consejo de Dirección de OSGeo-es. Analista SIG, TRAGSA</i>) - "¿Cómo organizar la comunidad francófona de gvSIG?" ERWAN QUESSEVEUR (<i>Docente investigador. Univ. de Rennes 2</i>) FRANÇOIS LEPRINCE (<i>Co-director. Alkante</i>) FLORENT DEMORAES (<i>Docente investigador. Univ. de Rennes 2</i>)
13:30	Comida libre	
15:30	Sesión de ponencias 6 - "gvSIG Mobile on Openmoko: Ubiquitous Spatial Data at Oxford Archaeology" JOSEPH REEVES (<i>IT R&D, Oxford Archaeology</i>) JUAN LUCAS DOMÍNGUEZ (<i>GIS applications developer, Prodevelop SL</i>) - "gvSIG y arqueología de gestión: hacia un nuevo concepto de uso de los SIG y de las IDE en el conocimiento y protección del patrimonio arqueológico" JAVIER FERNÁNDEZ LÓPEZ DE PABLO. (<i>Research Scholar. Department of Anthropology. University of California Santa Barbara</i>) - "Análisis de la distribución de cerámica en el yacimiento del Mas d'Is (Penàguila, Alacant)" AGUSTÍN DIEZ CASTILLO (<i>Departament de Prehistòria i Arqueologia. Universitat Politècnica de València</i>)	Sesión de ponencias 7 - "libLocation: acceso a dispositivos de localización para gvSIG Desktop y Mobile" JUAN GUILLERMO JORDÁN ALDASORO (<i>Técnico de investigación del Instituto de Robótica. Universidad de Valencia</i>). - "Evaluation of FOSS4G software projects for enviromental applications. Evaluation of gvSIG." RAFAL WAWER (<i>Katholieke Universiteit Leuven Spatial Applications Division</i>) - "OSOR.eu: The IDABC Open Source" Observatory and Repository" ISMAEL OLEA
17:00	Mesa redonda 1.	
18:30	Fin sesiones	



Auditorio 2



Auditorio 3



Sala 1+2



Viernes, 5 de diciembre de 2008					
8:30	Entrega de acreditaciones				
9:00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">Sesión de ponencias 8</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">Sesión de ponencias 9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>- “Una IDE multinacional con Software Libre para la gestión del riesgo de desastres“ GABRIELA MAJIC (IVER T. I.) LUIS RUIZ (IVER T. I.)</p> <p>- “The elements of SIG experience“ DAVID MARTINEZ MORATA (Consultor GIS, Cartografo. ThinkingGIS)</p> <p>- “Aplicación sobre gvSIG que responde a las Zonas de planificación, según los planes de emergencia nuclear del nivel de respuesta exterior.“ GREGORIO PASCUAL (Dirección General de Protección Civil. Ministerio del Interior) ISABEL MONTÓN (Unidad de Protección Civil de la Delegación del Gobierno en la Comunidad de Valenciana)</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>- “Estudios Ambientales en la Comunidad Valenciana con gvSIG“ JOSÉ MANUEL PÉREZ DE SOUSA. (Jefe de departamento. Vielca Medioambiente)</p> <p>- “Seducción Ambiental: un geoportal IDE para la participación pública en gestión de espacios naturales“ JAVIER JIMÉNEZ ROMO (Ayuntamiento de Valencia) SALVADOR BAYARRI ROMAR (IVER T. I.)</p> <p>- “IDEACV: Sistema de información Territorial integrado en una IDE y dentro del ámbito municipal, y su puesta a disposición de la Sociedad Local – Empresa y particulares-“ JUAN CARLOS VICEDO BELTRÁN (Ayuntamiento de Santa Pola) JOSÉ MIGUEL ROSA CASTILLO (IVER T. I.)</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Sesión de ponencias 8	Sesión de ponencias 9	<p>- “Una IDE multinacional con Software Libre para la gestión del riesgo de desastres“ GABRIELA MAJIC (IVER T. I.) LUIS RUIZ (IVER T. I.)</p> <p>- “The elements of SIG experience“ DAVID MARTINEZ MORATA (Consultor GIS, Cartografo. ThinkingGIS)</p> <p>- “Aplicación sobre gvSIG que responde a las Zonas de planificación, según los planes de emergencia nuclear del nivel de respuesta exterior.“ GREGORIO PASCUAL (Dirección General de Protección Civil. Ministerio del Interior) ISABEL MONTÓN (Unidad de Protección Civil de la Delegación del Gobierno en la Comunidad de Valenciana)</p>	<p>- “Estudios Ambientales en la Comunidad Valenciana con gvSIG“ JOSÉ MANUEL PÉREZ DE SOUSA. (Jefe de departamento. Vielca Medioambiente)</p> <p>- “Seducción Ambiental: un geoportal IDE para la participación pública en gestión de espacios naturales“ JAVIER JIMÉNEZ ROMO (Ayuntamiento de Valencia) SALVADOR BAYARRI ROMAR (IVER T. I.)</p> <p>- “IDEACV: Sistema de información Territorial integrado en una IDE y dentro del ámbito municipal, y su puesta a disposición de la Sociedad Local – Empresa y particulares-“ JUAN CARLOS VICEDO BELTRÁN (Ayuntamiento de Santa Pola) JOSÉ MIGUEL ROSA CASTILLO (IVER T. I.)</p>
Sesión de ponencias 8	Sesión de ponencias 9				
<p>- “Una IDE multinacional con Software Libre para la gestión del riesgo de desastres“ GABRIELA MAJIC (IVER T. I.) LUIS RUIZ (IVER T. I.)</p> <p>- “The elements of SIG experience“ DAVID MARTINEZ MORATA (Consultor GIS, Cartografo. ThinkingGIS)</p> <p>- “Aplicación sobre gvSIG que responde a las Zonas de planificación, según los planes de emergencia nuclear del nivel de respuesta exterior.“ GREGORIO PASCUAL (Dirección General de Protección Civil. Ministerio del Interior) ISABEL MONTÓN (Unidad de Protección Civil de la Delegación del Gobierno en la Comunidad de Valenciana)</p>	<p>- “Estudios Ambientales en la Comunidad Valenciana con gvSIG“ JOSÉ MANUEL PÉREZ DE SOUSA. (Jefe de departamento. Vielca Medioambiente)</p> <p>- “Seducción Ambiental: un geoportal IDE para la participación pública en gestión de espacios naturales“ JAVIER JIMÉNEZ ROMO (Ayuntamiento de Valencia) SALVADOR BAYARRI ROMAR (IVER T. I.)</p> <p>- “IDEACV: Sistema de información Territorial integrado en una IDE y dentro del ámbito municipal, y su puesta a disposición de la Sociedad Local – Empresa y particulares-“ JUAN CARLOS VICEDO BELTRÁN (Ayuntamiento de Santa Pola) JOSÉ MIGUEL ROSA CASTILLO (IVER T. I.)</p>				
10:30	Café				
11:00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">Sesión de ponencias 10</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">Sesión de ponencias 11</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>- “Avances en la Infraestructura de Datos Espaciales de la Isla de la Palma y gvSIG: nuevos servicios IDE y aplicación de actividades clasificadas.“ JUAN ANTONIO BERMEJO DOMINGUEZ (Técnico GIS - Cabildo Insular de La Palma) ALVARO ANGUIX ALFARO (Responsable Técnico/Comercial. IVER T.I.)</p> <p>- “MapLink: Información geográfica en tiempo real con gvSIG.“ FRANÇOIS LEPRINCE (Co-director. ALKANTE SAS)</p> <p>- “Sistema de Información Territorial Municipal e Intermunicipal –SITMI– en Guatemala.“ MOISÉS POYATOS BENADERO (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal) WALTER GIRÓN (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal)</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>- “4D City Modelling System.“ JORGE PIERA (IVER T.I.) VICENTE CUELLAR MORO (Director General. Vianova Systems Spain)</p> <p>- “gvSIG como base del desarrollo de herramientas SIG.“ ANTONIO QUINTANILLA (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM) DIEGO GUERRERO (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM)</p> <p>- “Experiencias en la implementación de la IDE local de La Habana Vieja. Consolidación de su infraestructura tecnológica basada en software libre y aplicaciones de código abierto.“ JORGE L. BATISTA ECHEVARRÍA (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana) AHMED RODRÍGUEZ PANDO (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana)</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Sesión de ponencias 10	Sesión de ponencias 11	<p>- “Avances en la Infraestructura de Datos Espaciales de la Isla de la Palma y gvSIG: nuevos servicios IDE y aplicación de actividades clasificadas.“ JUAN ANTONIO BERMEJO DOMINGUEZ (Técnico GIS - Cabildo Insular de La Palma) ALVARO ANGUIX ALFARO (Responsable Técnico/Comercial. IVER T.I.)</p> <p>- “MapLink: Información geográfica en tiempo real con gvSIG.“ FRANÇOIS LEPRINCE (Co-director. ALKANTE SAS)</p> <p>- “Sistema de Información Territorial Municipal e Intermunicipal –SITMI– en Guatemala.“ MOISÉS POYATOS BENADERO (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal) WALTER GIRÓN (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal)</p>	<p>- “4D City Modelling System.“ JORGE PIERA (IVER T.I.) VICENTE CUELLAR MORO (Director General. Vianova Systems Spain)</p> <p>- “gvSIG como base del desarrollo de herramientas SIG.“ ANTONIO QUINTANILLA (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM) DIEGO GUERRERO (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM)</p> <p>- “Experiencias en la implementación de la IDE local de La Habana Vieja. Consolidación de su infraestructura tecnológica basada en software libre y aplicaciones de código abierto.“ JORGE L. BATISTA ECHEVARRÍA (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana) AHMED RODRÍGUEZ PANDO (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana)</p>
Sesión de ponencias 10	Sesión de ponencias 11				
<p>- “Avances en la Infraestructura de Datos Espaciales de la Isla de la Palma y gvSIG: nuevos servicios IDE y aplicación de actividades clasificadas.“ JUAN ANTONIO BERMEJO DOMINGUEZ (Técnico GIS - Cabildo Insular de La Palma) ALVARO ANGUIX ALFARO (Responsable Técnico/Comercial. IVER T.I.)</p> <p>- “MapLink: Información geográfica en tiempo real con gvSIG.“ FRANÇOIS LEPRINCE (Co-director. ALKANTE SAS)</p> <p>- “Sistema de Información Territorial Municipal e Intermunicipal –SITMI– en Guatemala.“ MOISÉS POYATOS BENADERO (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal) WALTER GIRÓN (Programa Municipios Democráticos Componente de Planificación Municipal e Intermunicipal)</p>	<p>- “4D City Modelling System.“ JORGE PIERA (IVER T.I.) VICENTE CUELLAR MORO (Director General. Vianova Systems Spain)</p> <p>- “gvSIG como base del desarrollo de herramientas SIG.“ ANTONIO QUINTANILLA (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM) DIEGO GUERRERO (IDR – Instituto de Desarrollo Regional de Albacete-UCLM)</p> <p>- “Experiencias en la implementación de la IDE local de La Habana Vieja. Consolidación de su infraestructura tecnológica basada en software libre y aplicaciones de código abierto.“ JORGE L. BATISTA ECHEVARRÍA (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana) AHMED RODRÍGUEZ PANDO (Grupo de Desarrollo de Software, Dirección de Informática y Comunicaciones, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana)</p>				
12:30	Sesión de ponencias 12				
12:30	<p>- “Evaluación multitemporal de la morfología del río Patía, región de Nariño, Colombia“ CÀROL PUIG (Professora. Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica de la Universitat Politècnica de Catalunya)</p> <p>- “SIG y simulador virtual para la creación de empresas comerciales: el proyecto ENCERTA de la Direcció General de Comerç i Consum.“ FIDEL GARCIA MESEGUER (Jefe del Gabinete de Reglamentación e Inspección de la Dirección General de Comercio y Consumo. Conselleria d'Indústria, Comerç i Innovació de la Generalitat)</p>				
13:45	Acto de Clausura.				



Auditorio 2



Auditorio 3