



Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) – Iberoamérica

Newsletter IDE Iberoamérica Diciembre 2005

Volumen 1 N° 12

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

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

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

Si desea enviar información, anuncios, o comentarios relacionados a Infraestructura de Datos Espaciales (IDE), Sistemas de Información Territorial, teledetección, SIG y gestión del territorio, para su publicación en el Newsletter, por favor remítalas a cfc-catastro@speedy.com.ar o 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 cfc-catastro@speedy.com.ar o mablop@speedy.com.ar con el asunto remover.

Los saluda cordialmente Prof. Agrim. Mabel Alvarez de López (Editor).

Colaboradores en este número

Colaboraron en este número: El Ing. Miguel Angel Manso del Grupo de Investigación Mercator de la Universidad Politécnica de Madrid (España), el Ing. Juan Carlos Usandivaras de la Universidad Nacional de la Plata (Argentina) y la Lic. María Ester Gonzalez de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (Argentina).

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDEs

Hasta el 31/01/06 pueden realizarse sugerencias al Compendio de Conocimientos (Body of Knowledge) elaborado por el Comité de Educación del Consorcio de Universidades para la Ciencia de la Información Geográfica

Fuente: UCGIS

El Comité de Educación del Consorcio de Universidades para la Ciencia de la Información Geográfica (UCGIS), elaboró dentro de sus actividades el Informe titulado: "Body of Knowledge" (Compendio de Conocimientos), el cual está disponible desde mediados de noviembre y hasta el próximo 31 de enero, para su revisión y comentarios por parte del público.

El documento incluye seis secciones.

La Sección I da el alcance del dominio de la Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica (C+T IG), e identifica los subdominios que los componen; describe además las relaciones a campos afines tales como Ciencias de la Computación y Ciencias de la Información.

La Sección II titulada: ¿Por qué es necesario un Compendio de Conocimientos sobre C+T IG?, hace una recopilación de los aspectos sobre educación y entrenamiento en C+T IG, examina la infraestructura en educación que es responsable de dichas necesidades en los Estados Unidos e identifica los potenciales beneficios de un Compendio de Conocimientos.

La sección III sitúa el proyecto de modelo de currículo y el Compendio de Conocimientos dentro del contexto histórico de los esfuerzos realizados en torno a la C+T IG en los Estados Unidos.

La sección IV refiere a cómo el Compendio de Conocimientos ha sido desarrollado, describe la visión del modelo de currículo y explica como la C+T IG del Compendio de Conocimientos ha evolucionado desde el Strawman Report.

La sección V presenta las diez áreas del conocimiento que comprende el Compendio de Conocimientos.

Por último la sección VI especula sobre la futura evolución de la C+T IG y la respectiva infraestructura en educación, a la vez que sugiere un calendario para las futuras actividades concernientes al modelo de currículo.

Mayor información en: <http://www.ucgis.org/priorities/education/modelcurriculaproject.asp>

Jornada técnica sobre la iniciativa INSPIRE y el desarrollo de Infraestructuras de Datos Espaciales en España. Su aplicación para protección Civil

Fuente: http://www.aesig.org/mundosig/bits_sig/bits/bits0.htm#5

Organizadas por Protección Civil se desarrollarán en la Escuela Nacional de Protección Civil de Madrid (España) los días 24 y 25 de enero de 2006 las Jornadas técnicas sobre la iniciativa INSPIRE y el desarrollo de Infraestructuras de Datos Espaciales en España. Su aplicación para protección Civil.

Objetivos:

- Dar a conocer y difundir la iniciativa de la Comisión Europea INSPIRE que actualmente se encuentra en fase de propuesta y que pretende crear un marco jurídico para el establecimiento y el funcionamiento de una infraestructura de información espacial en Europa.
- Informar acerca de los diferentes centros que han desarrollado Infraestructuras de Datos Espaciales (IDES) en España, sus objetivos, su desarrollo y los avances de los grupos de trabajo instituidos hasta el momento, en el seno de la Comisión de Geomática del Consejo Superior Geográfico.

Temas:

- Evolución de la iniciativa INSPIRE desde sus inicios (2002) hasta la actualidad.
- La iniciativa INSPIRE y la política medioambiental. Aplicaciones.
- La infraestructura de Datos Espaciales de España (IDEE): componentes, actores, datos y su desarrollo a través de organizaciones o programas específicos.
- La infraestructura de Datos espaciales (IDE) en España.
- Armonización cartográfica de la Dirección General de Catastro, IGN e INE.
- La Sala de Emergencias de la Dirección General de Protección Civil (S. A. C. O. P.). Funcionamiento y uso de diferentes fuentes de información geográfica.
- Descripción del servidor de cartografía del Sistema de Gestión de Emergencias (SIGE).
- Infraestructuras de Datos Espaciales de Navarra (IDENA).
- Infraestructuras de Datos Espaciales en la administración local: IDEZAR el proyecto piloto del municipio de Zaragoza.
- De la teoría a la práctica: La Plataforma IDEC como base de aplicaciones en la Administración Pública catalana y en el sector privado.
- Formación de especialistas en generación de servicios Web de Información Geográfica.
- Aplicaciones informáticas Open Source en el contexto de las IDES.

Mayor información: <http://www.proteccioncivil.org/enpc/enpc00.htm>

Tif.: +34 91 537 31 00

Fax: +34 91 537 32 79

Contacto: enpc@procivil.mir.es

Boletín de la Asociación Cartográfica Internacional (ICA Newsletter) traducido al español

Ya está disponible en español el Nº 45 del Newsletter que publica la Asociación Cartográfica Internacional (ICA). Este servicio de traducción que proporciona información al mundo hispanoparlante de la Cartografía fue puesto en marcha hace ya más de tres años por el Grupo de Investigación Mercator de la Universidad Politécnica de Madrid. Las publicaciones en español están disponibles en <http://redgeomatica.rediris.es/ICA/index.html>

Proyecto de Ley que crea el Sistema de Información Territorial del Perú

Fuente: <http://www.sit.gob.pe/index2.htm>

La Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática, actual conductora del Plan y Proyecto de Implementación de la Infraestructura de Datos Espaciales del Perú (IDEP), propone para conocimiento de las entidades generadoras y usuarias de datos georreferenciados, el borrador del PROYECTO LEY QUE CREA EL SISTEMA DE INFORMACIÓN TERRITORIAL DEL PERÚ. Dicho proyecto incorpora como un soporte importante a la IDEP.

Mayor información: <http://www.idep.gob.pe/>

Proyecto de Investigación y Cuestionario sobre el futuro de la educación en Agrimensura en las universidades - Fundación Educativa RICS

Fuente: FIG e-Newsletter - diciembre 2005 http://www.fig.net/news/news_2005/rics_nov_2005.htm

La Fundación Educativa RICS ha encargado una investigación con el objetivo de mejorar la comprensión respecto al futuro de la Agrimensura en la educación universitaria, en especial sobre la reforma de los fondos para investigación y el perfil del cuerpo académico.

Este proyecto de investigación "Golden Jubilee", que realizan las siguientes universidades: The Leeds Metropolitan University y The University of Salford, pretende integrar las visiones de quienes se desempeñan en la práctica profesional y en el sector académico, a través de un cuestionario on-line. Los resultados de este trabajo serán publicados en FIBRE (Findings in Built and Rural Environments) y difundidos en mayor amplitud a través de RICS.

Por favor, el siguiente link lo vincula al cuestionario, el cual puede completarse en aproximadamente 10 minutos. La información que pueda proveer completando el mismo será de sumo valor para el proyecto de investigación que se realiza.

<http://www.leedsmet.ac.uk/as/benv/rics.htm>

Taller: "e-Governance, Knowledge management and e-Learning"

Fuente: FIG e-Newsletter - diciembre 2005

Organizado por las Comisiones 2, 3 y 7 de la FIG se realizará en Budapest, Hungría, entre el 27 y 29 de abril de 2006 un Taller titulado: "e-Governance, Knowledge management and e-Learning". La fecha límite para la presentación de resúmenes de trabajos es hasta el próximo 09 de enero.

Mayor información en: <http://www.fig.hu/>

Ganadores de premios y menciones de e-Europa en e-government 2005

Fuente: Eurocadastre

En la conferencia de Manchester (bajo la presidencia británica de la Unión Europea) que tuvo lugar el pasado mes de noviembre, se ha anunciado la creación de un nuevo plan de Administración electrónica europeo para el 2006.

En dicha Conferencia, en el área Aspectos empresariales y ciudadanos, en el Tema 3- Servicios: Concerniente a la transformación e innovación en servicios externos, poniendo a los ciudadanos y los aspectos de naturaleza empresarial como centro, el Catastro de Holanda obtuvo el primer premio y el Ayuntamiento de Barcelona la mención de honor.

Kadaster –Holanda: Ganador

Este proyecto provee acceso a información actualizada on-line de la función registral de la institución, para 6000 clientes registrados y 45.000 usuarios.

En la apreciación del jurado el proyecto: Kadaster on –line representa un muy buen caso de innovación en relación a la integración de información catastral y servicios. La colaboración e interoperabilidad de diferentes sistemas y entidades han sido implementados de una manera muy convincente. Este proyecto tiene un fuerte potencial y puede ser replicado en diferentes regiones y países.

Mayor información sobre la Institución: <http://www.kadaster.nl>

Ayuntamiento de Barcelona, España: Mención de Honor

Este proyecto, integra a los ciudadanos en un debate democrático para la contribución en políticas, concluyendo en un impacto significativo dado por una buena implementación de la colaboración entre la administración pública y los ciudadanos. El Proyecto IRIS BCN (El sistema multicanal del Ayuntamiento de Barcelona para gestionar las incidencias, reclamaciones y sugerencias de los ciudadanos y para promover actitudes cívicas) tiene alto potencial de transferencia a otras regiones, incorporando aspectos democráticos y de inclusión ciudadana. Se trata de una plataforma multimodal y multicanal que provee acceso a través de 20 canales y más de 1600 servicios, permitiendo accesos al público, de modo presencial, a través de teléfono o mediante Internet. Este proyecto de gestión de incidencias, quejas y sugerencias, ha hecho que la participación de los ciudadanos en el funcionamiento de los servicios municipales haya aumentado un 42% en menos de un año de vida de su implantación.

En la apreciación del jurado este caso tiene un alto potencial en cuanto a la colaboración entre administración pública y ciudadanos. El caso tiene claro reconocimiento en la región, pudiendo este modelo ser transferido a otras regiones o países.

Mayor información sobre la Institución: <http://www.bcn.es>

Mayor información en: http://www.eurocadastre.org/pdf/winners_eaward.pdf

Proyecto PROSIGA (Proyecto Sistema de Información Geográfica de la República Argentina)

Fuente: <http://www.sigfam.com.ar/>

El 29 de noviembre de 2005 se presentó en el Instituto Geográfico Militar (IGM) el Proyecto PROSIGA (Proyecto Sistema de Información Geográfica de la República Argentina), cuya información y plataforma informática de acceso a datos geográficos ya se encuentra disponible www.sig.gov.ar

El Proyecto cuenta con la participación de las siguientes instituciones: Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Instituto Geográfico Militar, Secretaría de Energía y Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimento.

Objetivos:

- Brindar acceso a la comunidad en general a una herramienta que integra información geográfica de distintas fuentes.
- Disponer en forma integrada de información geográfica de la República Argentina con intervención directa de múltiples actores gubernamentales, vinculados mediante una estructura nodal de intercambio de datos a través de redes teleinformáticas.

Argentina es sede del III Congreso de la Ciencia Cartografía y X Semana Nacional de Cartografía

Fuente: http://www.infogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=5206

La Comisión Directiva del Centro Argentino de Cartografía convoca al Tercer Congreso de la Ciencia Cartografía y X Semana Nacional de Cartografía a realizarse en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires entre el 26 y 29 de junio de 2006, en el año del cincuentenario del Centro Argentino de Cartografía.

El encuentro se desarrollará según todos los temas de la ciencia cartográfica, los que se encuadrarán dentro de los agrupamientos principales siguientes: Cartografía y Educación, Catastro para manejo integral del Territorio, Cartografía de Recursos Naturales, Cartografía y Geomática en Internet y Análisis Espacial y tratamiento de la información.

Podrán presentarse trabajos referidos a:

- todas las etapas de producción e investigación como asimismo sobre las experiencias e investigaciones efectuadas con nuevas tecnologías y,
- las novedades producidas en el campo informático e instrumental de aplicación en distintas etapas de producción cartográfica.

Los trabajos deberán ser originales inéditos y no presentados en otros eventos. El idioma oficial es español. La fecha límite para la presentación de trabajos será el 20 de abril de 2006.

Información e inscripciones: Secretaría del Centro Argentino de Cartografía: Av. Cabildo 381, 1426 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires, acac@com4.com.ar, jabe@com4.com.ar, mbgallardo@com4.com.ar

El Nuevo portal MundoGEO.com (en portugués, español e inglés)

Fuente: http://www.infogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=5217

Después de meses de intensa investigación y desarrollo, está en el aire el nuevo portal MundoGEO.com. Además de presentar un layout más limpio y moderno, que destaca el contenido y optimiza la lectura de las noticias, las nuevas herramientas de búsqueda permiten una navegación altamente eficiente.

La principal intención del nuevo portal - que posee también versiones en Español e Inglés - es la de desempeñar un papel integrador, promoviendo la unión de la comunidad de la geoinformación en América Latina.

Las versiones en Portugués y Español, a través de noticias y versiones on line de las revistas impresas, cumplen el papel de mantener al público actualizado con lo más importante que ocurre en su región. Opiniones, relatos de casos, reportajes y entrevistas garantizan un retrato fiel del mercado a profesionales que producen o usan las más variadas aplicaciones de las geotecnologías. Las áreas de cursos, eventos, links y la Guía de Empresas presentan informaciones relacionadas a todos los países latinoamericanos.

El sector en inglés tiene la finalidad de divulgar al resto del mundo las novedades, los principales proyectos y las nuevas tecnologías que se desarrollan en Latinoamérica.

El nuevo portal heredó del portal anterior un bagaje de más de 6.000 textos, 2.000 páginas de contenido y 50 revistas disponibles íntegramente para consultar on line (en portugués). Posee asimismo más de 10.000 pedidos atendidos por el comercio electrónico hasta hoy, provenientes de una base de más de 40.000 usuarios catastrados.

Con el lanzamiento del nuevo portal, la Editora MundoGEO, a través de las revistas InfoGEO e InfoGPS en Brasil y con la nueva InfoGEO en Español, se consolida en la provisión de informaciones y conocimiento relacionados a la Agrimensura, Cartografía, Geodesia, Catastro, GNSS, SIG y Percepción Remota en América Latina, contribuyendo en la madurez y el crecimiento del mercado

Capacitación, otros

Aplicaciones Medioambientales de los Sistemas de Información Geográfica (GIS)

Fuente: <http://www.ingeba.euskalnet.net/curso/curs2006a.htm>

Curso 2005-2006

Organiza:
Instituto Geográfico Vasco (INGEBA).

Subvenciona:
Gobierno Vasco. Dirección de Biodiversidad.

Objetivos generales:

- Comprensión del concepto de Sistema de Información Geográfica.
- Implementación y análisis de la información en un SIG (bajo entorno Windows): creación de bases de datos, elaboración de cartografía, etc.
- Comprensión de los conceptos teóricos vinculados a aplicaciones medioambientales de los SIG.
- Realización de ejercicios tutorizados sobre SIG relacionados con el medio ambiente en el marco territorial del País Vasco.

Dirigido a:

Titulados universitarios superiores y medios, así como titulados de módulos superiores de Formación Profesional. Profesores de todas las disciplinas. Profesionales vinculados con la información. Técnicos de las administraciones públicas. Estudiantes de disciplinas relacionadas directa o indirectamente con el medio ambiente, etc.

Requisitos

Conocimientos elementales de informática a nivel de usuario/a

Fechas de celebración y duración:

44 horas. Distribuidas en 11 sesiones de 4 h., de lunes a viernes.

Fechas: desde el 23 de enero al 6 de febrero de 2006

Horario:

de 16 a 20 h.

Lugar de celebración:

Donostia-San Sebastián. (Amara).

Matrícula e información.

Teléfono 943 46 85 61

Fechas provisionales de matrícula: del 6 al 18 de noviembre de 2005 por teléfono o e-mail. Horario de información y matrícula telefónica: de 9:30 a 13:30 h.

A partir del 19 de mayo de 2005 se proporciona información telefónica y se admiten reservas de plazas en el teléfono 943 468561 o correo electrónico.

Plazas limitadas.

Precio de Matrícula: 100 €.

5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica

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

Organizado por la Comisión Española de Geodesia y el Instituto Nacional de Meteorología a través de su sede Territorial en Andalucía Occidental y Ceuta, se desarrollará en la ciudad de Sevilla (España) desde el 30 de enero hasta el 3 de febrero de 2006 la 5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica en la Escuela de Ingeniería Informática, Facultad de Física, Escuela de Aparejadores y Arquitectos Técnicos, del Campus de Reina Mercedes de la Universidad de Sevilla (Sevilla).

Sesiones:

- Geodesia
- Geomagnetismo y Aeronomía
- Oceanografía Física
- Meteorología y Modelización
- Climatología y Cambio Climático
- Química Atmosférica y Aerosoles y Contaminación Atmosférica
- Volcanología
- Hidrología
- Geofísica Aplicada

- Geofísica Marina
- Sismotectónica e Ingeniería Sísmica
- Propagación de Ondas y Modelización Sísmica
- Instrumentación Sísmica y de Alerta

Mesas Redondas:

- Tomografía
- Tsunamis
- Infraestructuras geodésicas en España y Portugal

Inscripciones:

Desde el 10 de diciembre de 2005 hasta el 16 de enero de 2006

Mayor información: www.inm.es

Contactos:

Comité Local

- D. Luis Fernando López Cotín (l.cotin@inm.es +34 954 462 036) - Coordinación
- D. Francisco Montero Alonso (fmontero@inm.es +34 954 462 030) - INM, e instituciones locales
- D^a Petra Ramos Calzado (petri@inm.es +34 954 462 030) - Apoyo a Comité científico
- D^a Delia Gutiérrez Rubio (deliagr@inm.es +34 954 460 858) - Patrocinadores, control organización actividades (alojamiento y eventos sociales)
- D^a Mercedes Bullón (m.bullon@inm.es +34 954 460 525) - Soporte informático.

Conferencia Internacional de GIS y Cartografía

Fuente: <http://www.mappinginteractivo.com/cnig/eventos.asp>

Organizada por diversas Instituciones Científicas y Académicas de Bulgaria, se realizará en la ciudad de Borovets (Bulgaria) la Conferencia Internacional de GIS y Cartografía, desde el 25 al 28 de enero de 2006. En la conferencia se abordarán temas sobre la última tecnología GIS aplicada a la cartografía, ecología, diseño y producción de mapas, visualización cartográfica, etc.

Mayor información: www.datamap-bg.com

II Curso Avanzado en Sistemas de Información Geográfica (SIG). Desarrollo de proyectos

Fuente: <http://www.nosolosig.com/>

Desde el viernes 13 de Enero hasta el sábado 18 de Marzo de 2006 se desarrollará el II Curso Avanzado en Sistemas de Información Geográfica (SIG) en el Aula de Informática del Departamento de Geografía de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Valladolid (España)

Objetivos del curso:

- Utilización de las Tecnologías de la Información Geográfica para la gestión y planificación de la información en todos los ámbitos de decisión territorial, ya sean de la Administración o de la empresa privada.
- Capacitación de profesionales de diferentes disciplinas en la utilización de herramientas de análisis espacial a través de ArcGIS para la elaboración y resolución de un proyecto concreto basado en análisis multicriterio.
- Conseguir un aprendizaje avanzado ArcGis 9.0; generación de bases de datos espaciales; introducción a los metadatos; integrar información en formato ráster; generación de MDT y realización de operaciones espaciales; obtener cartografía; presentación de resultados del proyecto de análisis espacial multicriterio

Mayor información: www.buendia.uva.es

Contacto: buendia@uva.es

Técnicas profesionales en cartografía digital

Fuente: <http://www.nosolosig.com/>

Organizado por el Departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Barcelona (España) se desarrollará el curso técnicas profesionales en cartografía digital, desde el 13 febrero hasta el 9 junio de 2006. El curso tiene un total de 180 horas y un costo de 1.950 €.

Contacto: d.geografia@uab.es

Curso: Sistemas de Información Geográfica (SIG) Aplicados a Estudios Urbanos

Fuente: <http://www.lincolnst.edu/>

El equipo del Programa para América Latina y el Caribe
Lincoln Institute of Land Policy

Curso por Internet (gratuito), interactivo e intensivo que tiene como objetivo difundir conocimientos de SIG y desarrollar trabajos orientados a elaborar cartas temáticas y bases de datos útiles para la implantación de nuevas políticas territoriales que promuevan el desarrollo urbano.

Fecha del curso: Grupo VII: 26 de febrero a 14 de abril Grupo VIII: 24 abril a 9 de junio

Duración del curso: 7 semanas.

El plazo de inscripción cierra el 2 de febrero de 2006 y los participantes seleccionados recibirán la comunicación correspondiente hasta el día 15 de febrero.

Coordinador: Dr. Diego Alfonso Erba, Lincoln Institute of Land Policy

Objetivos:

Que cada participante adquiera conocimientos básicos de SIG y aprenda a desarrollar bases de datos alfanuméricas, así como a seleccionar los productos cartográficos mas adecuados para cada tipo de estudio urbano. A partir de esos conocimientos básicos se espera que el participante desarrolle ejercicios de análisis espacial en ambiente SIG orientado a la toma de decisiones y a la generación de cartas temáticas que auxilien la definición de políticas urbanas.

El presente curso tiene un perfil eminentemente técnico y está orientado a la difusión de conceptos y al uso de las herramientas SIG para la consolidación de sistemas de información que realmente auxilien la implantación de nuevas políticas territoriales que promuevan el desarrollo urbano.

Temario:

- Bases de Datos Alfanuméricos
- Bases de Datos para Sistemas de Información Territorial – SIT
- Geotecnologías Aplicadas al Catastro Urbano
- Sistemas de Información Geográfica – SIG
- SIG Aplicados a Estudios Urbanos
- SIG Aplicados a la Definición de Políticas Urbanas

Mayor información: <http://www.lincolnst.edu/education/education-coursedetail.asp?id=336>

Contacto para resolver dudas sobre postulaciones e inscripciones: Miguel Águila Sesser laonline@lincolnst.edu

Curso: Mercados de Suelo Urbano en Ciudades Latinoamericanas

Fuente: <http://www.lincolnst.edu/>

El equipo del Programa para América Latina y el Caribe
Lincoln Institute of Land Policy

Curso por Internet, interactivo e intensivo que tiene como objetivo propiciar el examen crítico de la estructuración, funcionamiento y regulación de los mercados de suelo y su reflejo en los problemas económicos, sociales y

urbanos. El curso involucra experiencias de varias partes del mundo, dando especial énfasis al contexto de América Latina.

Duración del curso: 12 semanas.

Fecha del curso: 6 de febrero al 30 de abril

El plazo de postulación cierra el 23 de enero de 2006 y los participantes seleccionados recibirán la comunicación correspondiente el día 30 de enero de 2006. El curso no tiene costo alguno para los participantes seleccionados.

Coordinador: Dr. Diego Alfonso Erba, Lincoln Institute of Land Policy

Objetivos:

Propiciar el examen crítico de la estructuración, funcionamiento y regulación de los mercados de suelo y su reflejo en los problemas económicos, sociales y urbanos. Se analizarán las diversas políticas y prácticas que se han implantado en la región, tanto sus motivaciones como sus consecuencias y se someterán a discusión alternativas recogidas de experiencias de otras regiones del mundo, así como las que comienzan a emerger en América Latina.

Temario:

- Iniciación al estudio del mercado de suelo urbano por Internet
- Las características del mercado de suelo urbano: Las reglas generales.
- Los efectos de las reglas generales: Evidencias del mercado de suelo urbano en América Latina.
- El comportamiento del mercado de suelo urbano en América Latina: Las explicaciones
- La polémica sobre el mercado de suelo urbano: el juicio a las ideas.
- La polémica sobre el mercado: el suelo urbano como mercancía.
- La regulación del mercado de suelo urbano: la experiencia mundial.
- La regulación del mercado de suelo urbano: la experiencia latinoamericana.
- La regulación del mercado de suelo urbano: Diseño de un instrumento.
- La regulación del mercado de suelo urbano: Evaluación de instrumentos propuestos.

Mayor información: <http://www.lincolnst.edu/education/education-coursedetail.asp?id=333>

Contacto para resolver dudas sobre postulaciones e inscripciones: saragarciajimenez@yahoo.com.mx

Curso: Financiamiento de las ciudades latinoamericanas con suelo urbano

Fuente: <http://www.lincolnst.edu/>

El equipo del Programa para América Latina y el Caribe

Lincoln Institute of Land Policy

Curso por Internet, interactivo e intensivo que propicia el examen crítico de las diversas políticas en torno al financiamiento de las ciudades a través del contenido económico del suelo. Se analizan los diversos instrumentos regulatorios, participativos y fiscales, particularmente el impuesto predial, que movilizan plusvalías para financiar bienes y servicios urbanos a diferentes sectores de la población, particularmente los de menores recursos. El curso involucra experiencias de varias partes del mundo, dando especial énfasis al contexto de América Latina.

Duración del curso: 12 semanas

Fecha del curso: 6 de febrero al 30 de abril

El plazo de postulación cierra el 23 de enero de 2006 y los participantes seleccionados recibirán la comunicación correspondiente el día 30 de enero de 2006. El curso no tiene costo alguno para los participantes seleccionados.

Objetivos:

Crear las bases para realizar análisis críticos sobre las diversas políticas que se desarrollan en torno a la generación y distribución de la plusvalía del suelo, así como presentar alternativas para el financiamiento de las ciudades. Analizar diversos instrumentos de actuación directa, reguladores y fiscales, particularmente impuesto predial, que movilizan plusvalías para financiar bienes y servicios urbanos a amplios sectores de la población, particularmente de menores recursos.

Temario:

- Iniciación al estudio del financiamiento con suelo urbano por Internet.

- El financiamiento urbano a través del impuesto predial: El esquema ortodoxo.
- La realidad del impuesto predial en América Latina: evidencias de la diferencia
- La naturaleza de la fiscalidad del suelo urbano: Los argumentos conceptuales.
- La polémica sobre el financiamiento con suelo urbano: el juicio a las ideas
- La polémica sobre los precios: el suelo urbano como mercancía
- La movilización de plusvalías para financiar a la ciudad: Más allá del impuesto predial
- Los instrumentos específicos de movilización de plusvalías: La experiencia latinoamericana.
- La reforma urbana y su financiamiento: Creación de un instrumento de recuperación de plusvalía.
- El financiamiento con suelo urbano: Evaluación de instrumentos propuestos.

Mayor información: <http://www.lincolninst.edu/education/education-coursedetail.asp?id=334>

Contacto para resolver dudas sobre postulaciones e inscripciones: ilopezpadilla@gmail.com

Conferencias, Eventos

Fecha	Lugar	Evento
Enero 2006		
8-12 Enero 2006	Mérida, Yucatán, México	Ecología en una era de globalización: Desafíos y Oportunidades para Científicos del Medio Ambiente en las Américas.
21 - 23 Febrero 2006 NUEVO	Munich, Alemania	Cumbre sobre navegación satelital - Munich2006 http://www.munich-satellite-navigation-summit.org Contacto: info@munich-satellite-navigation-summit.org
24-27 Enero 2006	Alicante España	Simposio Internacional sobre el Uso Sostenible de las Aguas Subterráneas (ISGWAS)
25 - 28 Enero 2006 NUEVO	Borovets, Bulgaria	1ra Conferencia internacional sobre la cartografía y GIS http://www.datamap-bg.com Contacto: bandrova_fqs@uacg.bg cartography@abv.bg
Febrero 2006		
7 -9 Febrero 2006	New Delhi, India	Map India 2005 http://www.mapindia.org/2005/
15 Febrero 2006	Cartagena, Colombia	XII SIMPOSIO INTERNACIONAL SELPER: SIG y Percepción Remota aplicados a "Riesgos Naturales y Gestión del Territorio" Contacto: info@selper.org.co
27 Febrero 2006	Holanda	GIS Tech 2005 –Rotterdam http://www.gistech.nl/
Marzo 2006		
7-11 Marzo 2006	Chicago, Illinois, Estados Unidos	Encuentro Anual de la Asociación de Geógrafos Americanos AAG
16 - 18 Marzo 2006 NUEVO	Praga, República Checa	GEOS 2006, Feria comercial internacional de Geodesia y cartografía http://www.terinvest.com Contacto: geos@terinvest.com
16-22 Marzo 2006	México D.F. México	El IV Foro Mundial del Agua http://register.worldwaterforum4.org.mx
Abril 2006		
6-7 Abril 2006 NUEVO	Lisboa, Portugal	T& TIG – I Conferência Nacional – Turismo & Tecnologías de Informação Geográfica
23-26 Abril 2006	Tampa, La Florida, Estados Unidos	Conferencia anual y exposición de GITA. Tecnologías de información geoespacial. Teléfono: 303-337-0513 fax: 303-337-1001 Contacto: info@gita.org
24-27 Abril 2006	Punta de Este, Uruguay	V SSAGI – V Simposio Sudamericano de Geología Isotópica. http://www.congresosrohr.com/vssagi/espanol/home.htm
Mayo 2006		
1-5 Mayo 2006	Reno, Nevada	Prospección para la integración de la información de Geoespacial www.asprs.org/reno2006 Contacto: akerney@asprs.org
22 -26 Mayo 2006	Ciudad de México, México	8º Coloquio Internacional Geocritica http://www.ub.es/geocrit/menu.htm

		http://www.ub.es/geocrit/geocritica2006@igg.unam.mx geocritica2006@igg.unam.mx
Junio 2006		
6-8 Junio 2006	Rhodes, Grecia	Geo-Environment & Landscape Evolution 2006 http://www.wessex.ac.uk/conferences/2006/geoenv06/ Contacto: kbanham@wessex.ac.uk
26-29 Junio 2006	Buenos Aires, Argentina	Tercer Congreso de la Ciencia Cartográfica y X semana Nacional de la Cartografía Contacto: acac@com4.com.ar jabe@com4.com.ar
Julio 2006		
3 - 6 Julio 2006 NUEVO	París, Francia	Simposio de la Comisión I de ISPRS, París 2006: "De los sensores a las imágenes" http://www.colloquium.fr/sfpt2006 Contacto: isprs2006@colloquium.fr
8 Julio 2006 NUEVO	Viena, Austria	Taller de ICA sobre Análisis Geoespacial y Modelización http://www.hig.se/~bjg/ica/workshop/ Contacto: bin.jiang@hig.se
18 - 20 Julio 2006 NUEVO	Sao Paulo, SP, Brasil	GEOBrasil 2006 http://www.geobr.com.br Contacto: info@geobr.com.br
Agosto 2006		
8 – 11 Agosto 2006	San Diego, California, Estados Unidos	ESRI Annual User Conference 2006 http://www.esri.com Contacto: uc@esri.com
25 - 31 Agosto 2006 NUEVO	Berlin, Alemania	INTERCARTO-12: Sustainable Development of Territories, GIS Theory and Practical Experience http://www.intercarto12.net Contacto: ecogeography@rambler.ru
Septiembre 2006		
19 - 22 Septiembre 2006	La Habana, Cuba	II Simposio Internacional sobre Transferencias Tecnológicas Tecnotransfer 2006 www.selper.org.co
20 - 23 Septiembre 2006 NUEVO	Münster, Alemania	GIScience 2006 http://www.giscience.org Contacto: giscience@uni-muenster.de
24 - 29 Septiembre 2006	Cartagena, Colombia.	El XII Simposio Internacional SELPER: SIG y Percepción Remota aplicados a "Riesgos Naturales y Gestión del Territorio" http://www.selper.org.co Contacto: info@selper.org.co
Octubre 2006		
15-20 Octubre 2006	Munich, Alemania	FIG Congress http://www.fig2006.de
Noviembre 2006		
3-11 Noviembre 2006	Santiago de Chile, Chile	9 Conferencia Internacional sobre Infraestructura Global de Datos Espaciales http://www.igmc.cl/gsd9/espanol/Index.htm Contacto: gsdi9@igmc.cl .
29 Noviembre 1 Diciembre 2006	Quebec, Canadá	GEOfusion 2005. Conferencia anual de Soluciones basadas en Localización Inteligente. http://www.geodiffusion.com/