

Boletín SELPER



Hola a todos

Va boletín de Marzo con dos congresos en puerta: El 1er Congreso Nacional de Estudiantes de Geomática (31 de agosto - 3 de Septiembre, Guanajuato) y el congreso del capítulo México (12-16 de Octubre de 2015, Ciudad Juárez). Para más detalles, consultar la sección eventos. Nos vemos en Guanajuato y Ciudad Juárez!

Cartografía participativa en el INEGI



El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) ha puesto en marcha el proyecto “Cartografía Participativa” con el objetivo de actualizar la cartográfica de nuestro país, para lo cual es muy importante la participación de los diferentes sectores de la sociedad mexicana. INEGI invita a participar en este proyecto, www.inegi.org.mx/cartografiaparticipativa.

Actividades espaciales en México

Un grupo de investigadores de la UNAM, encabezado por el Dr Medina Tanco, hace parte de un proyecto empleando globos estratosféricos y el prototipo del sensor JEM-EUSO (Extreme Universe Space Observatory on

the Japanese Experiment Module). El sistema óptico del sensor tiene tres lentes de un metro de diámetro y permite procesar imágenes en alta resolución de las emisiones ultravioleta de la Tierra. La UNAM participa en otros proyectos con globos estratosféricos con la NASA y en apoyo a la Agencia Espacial Mexicana. Investigadores trabajan actualmente en nano-satélites, cuya carga tiene un peso menor a cuatro kilos. Mientras un satélite común puede costar entre 50 y 500 millones de dólares, un nano-satélite puede financiarse con menos de 20 mil dólares y lograr amplias funciones.

Software libre



La versión 2.8. de Q'GIS está disponible en Sitio de Q-GIS). Acaba también de salir la versión 7 de GRASS grass.osgeo.org/grass7/.

Eventos

- **XXI Reunión Nacional del Capítulo SELPER-México**, 12 al 16 de Octubre de 2015, Ciudad Juárez, <http://www.uacj.mx/SC/Paginas/SELPER-México-UACJ-2015.aspx>

- 1er Congreso Nacional de Estudiantes de Geomática, 31 de agosto - 3 de Septiembre 2015, Guanajuato, Gto <http://www.di.ugto.mx/1erCNEG2015/>
- II Congreso Nacional de Vivienda y II Congreso Latinoamericano de Estudios Urbanos, Ciudad de México, 18 al 20 de mayo de 2015, www.puec.unam.mx/congreso_vivienda2015/-inicio.html

Cursos

Curso-Taller *Calidad del Agua y Modelación Hidrogeoquímica*, 5 al 26 de junio de 2015, San Luis Potosí, SLP, comunidad.ipicyt.edu.mx/curso-modelacion-hidrogeoquimica/

Artículos

- Aragón Sulik, M., O. Escolero Fuentes, S. Navarro Mendoza, M. Ortiz Guzmán, 2015, Distribución geográfica de arsénico en acuífero de los Valles Centrales de Oaxaca, México *Ingeniería Hidráulica y Ambiental*, Vol. XXXVI, No.1, p.102-110 [núm 85](#).

Revistas / Libros

- Revista Mercator, www.mercator.ufc.br/index.php/mercator
- La aplicación de los SIG en la arqueología del paisaje: <http://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=272563>.

Oportunidades

- Dos plazas en el área de Geoinformática, convocatoria 2015 para Profesores de Tiempo Completo de la UACJ, ver www.uacj.mx/DGPDI/PROME/Paginas/conv-PTC.aspx.
- Subprograma de incorporación de jóvenes académicos. La Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM invita a participar en la selección de aspirantes para ocupar una Plaza de Profesor Asociado "C" en Geografía física (Geología y geomorfología, meteorología y climatología). www.filos.unam.mx/.

Para ser socio de SELPER-México consultar www.selper.org.mx.

Para suscribirse al boletín SELPER, mandar un email a selper.boletin@gmail.com con la palabra suscribe en asunto (subject). Para darse de baja, mandar un email a la misma dirección con la palabra baja en asunto. Para mandar una información como anuncio de curso, evento, publicación (artículo, reporte, tesis, datos en línea...) mandar un email con la palabra contribución en asunto y la información en el cuerpo del mensaje. Las contribuciones deben estar muy concisas.

Responsable de la edición del boletín: J.F. Mas (CIGA-UNAM)