



Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial



Sociedad Latinoamericana de Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial (SELPER-México)

Boletín 49, Junio-2016

Mensaje:

Estimados todos:

Es un gusto saludarles y compartirles el boletín 49 de la Sociedad.

Sin embargo creo que vale la pena subrayar varios aspectos, donde todos estamos incluidos, dado que una sociedad se nutre de sus miembros.

Este boletín es de todos, y se enriquece gracias a sus contribuciones, es necesaria más participación por favor (muy baja participación, por no decir nula), enviarnos información de interés, publicaciones, eventos, cursos, talleres, etc.

Se ofrecieron cursos a través de SELPER-México y no hubo ninguna inscripción, igual no fueron de su interés, si eso por favor enviarnos sus preferencias o propuestas (detalles en el apartado **Cursos SELPER-México**), muchas gracias de antemano.

Por otra parte, se les invita a renovar su membresía 2016, toda vez que esta renovación otorga vitalidad a nuestra asociación (Solo 5 personas han renovado este 2016, entre ellos la mesa directiva).

<http://www.selper.org.mx/socio.html>

Atte.

La mesa directiva 2016-2017.

ASUNTOS INTERNOS:

RESOLUCIÓN EXTRAORDINARIA: Elección de sede para XXII Reunión Nacional SELPER-México-2017

Al día 29 de Abril de 2016 se recibieron dos propuestas de sede para la XXII Reunión Nacional SELPER-2017. Una de estas fue enviada por la Universidad de Guanajuato (UG), mientras que la otra fue enviada por la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del estado de México (UAEM).

Se mantuvo abierta la votación durante todo el mes de Mayo de 2016, y se cerró la votación el día 01 de Junio de 2016 a las 12:00 del día.

Para poder emitir un comunicado, fue necesario tener una reunión para valorar y analizar lo acontecido y registrado en este proceso de votación, los integrantes de la mesa directiva nos basamos en estos aspectos:

1. Analizar los resultados de la votación, 9118 votos, de los cuales UG obtuvo 4601 y la UAEM 4517 votos. Datos muy por encima de lo esperado considerando el número de miembros activos (correo enviado) y personas que participan en Facebook (oficial y estudiantil).

2. Surgió la incertidumbre de que ambas instituciones registraron votos fuera del rango normal esperado (punto uno), y surgió la necesidad de analizar la base de datos.

3. Se analizó la procedencia de las votaciones, metadatos geográficos, así como las horas y fechas de las mismas. Se llegó a la conclusión que el 98.2% de las votaciones procedían de lugares muy próximos a la sede, había decenas e incluso centenas de votos que se registraron en solo minutos y en fechas muy concretas. Solo para marizar esto, al inicio de la votación solo se tenían cerca de 300 votos, faltando un día para el cierre había aproximadamente 1900 votos en total (después de estar abierta 30 días) y en solo horas llegamos a casi 10000 votos.

En base a todo esto, la mesa directiva tomó la decisión de anular la votación y de nueva cuenta se abrió un periodo extraordinario de votación, y fue a través de los correos electrónicos personales de nuestros agremiados (contrastaremos base de datos).

Cabe señalar que la mesa directiva asumió su responsabilidad en usar una herramienta susceptible a este tipo de prácticas (pagamos la novatez), por otra parte mencionar de forma categórica que exoneramos a las instituciones de ser los autores de estos “*. *-bots”, pero conociendo las pasiones de los estudiantes, es probable que haya sido el origen de este problema en ambas partes, o incluso alguien externo, en fin.

Resultado de la Votación Extraordinaria para la sede SELPER-México-2017

Finalmente, después de un periodo de votación extraordinario ya tenemos los resultados de las votaciones llevadas internamente por SELPER-México:

8-22 de Junio de 2016. Cerrando a las 12:00 del día.

Votos:

Totales: 143 votos

Universidad de Guanajuato (UG):
88 votos

Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del estado de México (UAEM):
55 Votos

Nos vemos en GUANAJUATO, México!!!!

La mesa directiva expresa su agradecimiento a las instituciones participantes y a las personas que hicieron las gestiones pertinentes, en tiempo y forma, para solicitar su candidatura, lo cual es prueba fehaciente de su interés para que SELPER-México siga creciendo y siga teniendo espacios para realizar las actividades que nos agremian cada dos años. Finalmente, también agradecer la participación de nuestros votantes.

Muchas gracias!!!!

NOTICIAS:

Publicaciones SELPER-UACJ

1. El departamento editorial de la UACJ, nos envió el día 15 de Junio de 2016, la primera maqueta del volumen especial de SELPER-México-2015-UACJ "Estudios territoriales en México: percepción remota y sistemas de información espacial", todos los coordinadores de esta obra estamos en procesos de revisión de cada uno de los apartados bajo nuestro cargo para poder enviar las correcciones pertinentes y dar el visto bueno.

2. A la par del punto 1, ya hemos gestionado ante INDAUTOR el registro por primera vez de

SELPER-México (registro público del derecho de autor) para que de aquí en adelante poder gestionar ISBN de nuestras publicaciones, estamos en espera de la resolución del trámite.

Confiamos en que esta publicación saldrá para el mes de septiembre más tardar, esperamos a su vez la comprensión de todos los autores, el compromiso sigue en marcha y vigente.

Convenios SELPER-México

En el Boletines anteriores (48 y 47) informamos que uno de los aspectos que se estaban impulsando eran un convenio y colaboración con la Sociedad de Geociencia y Percepción Remota (GRSS) de IEEE, Capítulo México, para la organización un congreso alternativo a las reuniones nacionales de SELPER-México.

Les informamos que el evento es una realidad para este 2017!!!!

Cómo parte del Comité Organizador, nos es grato darles la bienvenida al ***Primer Congreso Nacional de Ciencias Geoespaciales***. Motivados por la Sociedad de Geociencias y Percepción Remota del Instituto de Ingeniería Eléctrica y Electrónica (IEEE-GRSS por sus siglas en inglés), la colaboración entre la IEEE-GRSS Capítulo México, la Sociedad Latinoamericana de Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial-México (SELPER-México), la Red de Ciencia y Tecnología

Espacial (RedCyTE) del CONACYT y la Sociedad Mexicana de Ciencia y Tecnología Espacial (SOMECYTA) crearon este congreso. Es la primera vez que diferentes instituciones y organizaciones nacionales están trabajando en temas relacionados con percepción remota, geociencias, geomática y ciencias geoespaciales y a su vez organizan un congreso conjunto.

El tema del evento es "Tecnología espacial sustentable al servicio de la sociedad".

Será un gusto contar con su asistencia al Primer Congreso Nacional de Ciencias Geoespaciales.

Página web:

<http://www.geoespacialmx2016.org.mx/>

Cursos SELPER-México (Cerrados!!! No hubo interés! una pena ☹)

Si alguien quiere algún curso en especial o impartir algún curso a través de SELPER por favor enviar su propuesta a:

selper.acad@uacj.mx

luis.alatorre@uacj.mx

Curso I: Utilización de MAXENT: conservación de especies (CANCELADO).

Dra. María Elena Torres Olave, Profesora Investigadora adscrita al programa de Geoinformática de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

<http://www.uacj.mx/IADA/DARQ/Paginas/Mar%C3%ADa-Elena-Torres-Olave.aspx>

TEMA: Modelos de Nicho Ecológico con Maxent.

Curso II: Curso de la Asociación Española de Climatología (AEC) para miembros de SELPER-2016 (CANCELADO).

<http://santiago.bequeria.es/2016/04/iii-curso-online-de-introduccion-al-analisis-de-datos-con-r/>

Dr. Santiago Beguería Portugués, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (EEAD-CSIC-España).

<http://santiago.bequeria.es/>

Eventos Internacionales

I. XVII SIMPOSIO INTERNACIONAL SELPER-2016

CUARTA CIRCULAR: PLAZO EXTENDIDO PARA ENVÍO DE RESÚMENES

Por medio de la presente, queremos informarle que desde el Comité Organizador del Simposio se ha decidido extender la fecha límite para el envío de resúmenes hasta el 25 de junio de 2016, como último plazo.

También le informamos que desde el portal del Simposio se encuentra disponible el formulario de preinscripción al evento. Una vez completo el formulario, usted recibirá las instrucciones para realizar el pago de la matrícula.

Le recordamos que el XVII SIMPOSIO INTERNACIONAL SELPER, se llevará a cabo entre el 7 y el 11 de Noviembre de 2016, en la ciudad de Puerto Iguazú, Misiones, Argentina.

Lo esperamos!!!

Desde aquí puede ver información detallada:

<https://selperargentina2016.org/>

2. XXIII Congreso de la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Sensoría Remota (ISPRS-2016). 12-19 Julio. Praga, República Checa.

<http://www.isprs2016-prague.com/>

3. Tercer Congreso Internacional de Ordenamiento Territorial y Ecológico. Argentina 15-18 de Septiembre.

http://www.ungs.edu.ar/ms_ungs/?p=18682

Eventos Nacionales

1. III Congreso Nacional de Tecnología y Ciencias Ambientales, VII Congreso Regional de Ciencias Ambientales

Que se llevará a cabo los días 5, 6 y 7 de octubre 2016

Cd Obregón, Sonora, México.

<http://www.itson.mx/eventos/crc/Paginas/bienvenida.aspx>

2. Congreso Nacional de Ciencias Geospaciales

SELPER-México participa como organizador.

Página web:

<http://www.geoespacialmx2016.org.mx/>

3. Convocatoria que para este segundo semestre de 2016, la Universidad de Guadalajara y la CONABIO ofertarán el Diplomado en Geomática y Gestión Territorial. Del cual espero, sea de interés para más de alguno de los miembros. (\$15,000)

Informes:

diplomadoGGT@gmail.com

4. Se llevará a cabo en el Instituto de Geofísica de la UNAM presentación Espectrometría y Espectroradiometría (equipos), Portable VIS - NIR - SWIR en distintas aplicaciones.

Auditorio Tlayotl del Instituto de Geofísica, UNAM, Martes 9 de agosto, 2016

Programa de Actividades:

09:00 a 10:00 am Registro de participantes y Bienvenida por parte de Petroservicios.

10:00 a 10:20 am D r . José Luis Silvan Cárdenas. Centro GEO-Modelado de Balance de Radiación en Doseles de Coníferas.

10:20 a 10:40 am M . en C. Gabriel Origel Gutiérrez. Consultoría ABC_map@-Espectroscopia de Minerales y Prospección con Percepción Remota.

10:40 a 11:00 am D r . Raúl Aguirre Gómez. Instituto de Geografía de la UNAM- Análisis de la Reflectancia Espectral en el Mar Caribe y en el Lago de Zumpango.

11:00 a 11:15 am C o f f e e Break.

11:20 a 12:30 pm D an Shiley ASD- Presentación de la Línea de Productos ASD-

Panalytical y el uso de la técnica NIR-VIS-SWIR.

12:30 a 1:00 pm Preguntas, Discusión y Análisis de Muestras.

Más información:

gabriel.origel@gmail.com

Bases de datos y sensores

Imágenes ASTER Disponibles.

La NASA puso a disposición imágenes de la Plataforma Terra ASTER Nivel 1 (Precision Terrain Corrected Registered At-Sensor Radiance (L1T) data y Reconstructed Unprocessed Instrument Data (AST_L1A)) para todo el planeta, sin cargo; así como otros productos del tipo AST-L1A.

https://asterweb.jpl.nasa.gov/data_products.asp

PUBLICACIONES: Artículos, Capítulos de Libro, etc.:

Por favor enviarnos sus artículos y Capítulos de 2016 para publicarlos en el siguiente boletín (50-Agosto-2016). Esto nutre a la comunidad y difunde lo que actualmente

estamos trabajando en torno a nuestras disciplinas o áreas del conocimiento que nos agremiam. Necesitamos más participación.

selper.acad@uacj.mx

luis.alatorre@uacj.mx

1. Serra, Y.L., Adams, D.K., Minjarez-Sosa, C., Moker Jr., J.M, Arellano, A., Castro, C., Quintanar, A., **Alatorre, L.C.**, Granados, A., Vazquez, E., Holub, K., DeMets, C. (2016). The North American Monsoon GPS Transect Experiment 2013. Bulletin of the American Meteorological Society. DOI: <http://dx.doi.org/10.1175/BAMS-D-14-00250.1>

2. Existe ya un mapa de incendios forestales en el país, creado por la UNAM.

Ver nota periodística:

<http://www.oem.com.mx/elheraldodechihuahua/notas/n4161607.htm>

Estos son algunos de los resultados del estudio "Incendios forestales de gran relevancia en México: algoritmos y sensor MODIS para su detección y monitoreo", que permitió la obtención del primer mapa en ese ámbito que se crea en nuestro país, realizado por la Dra. Lilia de Lourdes Manzo Delgado, del Instituto de Geografía (IGg) de la UNAM.

Para ser socio de SELPER-México y renovar membresía para 2016 consultar www.selper.org.mx.

Responsable de la edición del boletín: Mesa Directiva SELPER 2016-2017.

Dr. Luis Carlos Alatorre Cejudo (Presidente)

Dr. Luis Carlos Bravo Peña (Secretario)

Mtra. Lara C. Wiebe (Tesorero)

SELPER México

Copyright © 2016. Todos los Derechos Reservados.