



Estimado/a colega,

Entre los días 22 y 23 de octubre se realizara en Santiago, el 4° Foro Nacional de Percepción Remota y SIG que tendrá lugar en las dependencias de la Casa Central de la Universidad Bernardo O'Higgins, no tiene costo de inscripción. El Foro estará organizado de manera que permita una continua mesa de intercambio que permita la complementariedad de las visiones científicas, institucionales e inclusive prácticas.

Es una tribuna nacional que convoca a todos los profesionales y técnicos que desenvuelven sus actividades laborales en área de Ciencias del Mar, Ciencias de la Tierra, que desarrollan investigación empleando imágenes de plataformas satelitales de misiones de observación y monitoreo de la Tierra, asimismo las aplicaciones vectoriales y Geodésica que permiten realizar estudios con mayor precisión en relación a información disponible.

Uno de los objetivos trazados de este Foro es mostrar los alcances y avances de la investigación que se está desarrollando en las diferentes Universidades y Organizaciones en el país en estas materias, que directa o indirectamente son vinculantes con las acciones del cambio climático.

Se espera contar con la mayor participación de investigadores y expositores que nos hablen y presenten sus resultados en estas temáticas, así también como está el estado de arte de la explotación de los datos de las múltiples misiones satélites y su aplicación. Asimismo, siguiendo a las presentaciones se realizaran mesas de trabajo con el objetivo de dialogar alrededor de los diferentes temas.

El Foro es una oportunidad de encuentro de profesionales y técnicos de (instituciones, universidades, centros de investigación, Organismos Gubernamentales, etc.) de reunirse con el objetivo de conocer de primera fuente los últimos avances y gestión en materia de teledetección satelital y SIG sus aplicaciones en Ciencias del Mar, Ciencias de la Tierra y aplicaciones vinculantes.

Sean ustedes expositores o bien simplemente espectadores, el FORO es una puerta abierta a intercambiar experiencias, conformar grupos de trabajo, aprender sobre proyectos vigentes y en preparación, así como, aplicaciones exitosas a través del mundo en teledetección y SIG, y fomentar permanentemente el tener esta tribuna abierta sobre las potencialidades enormes de la investigación en estos campos de Ciencias.

Les extendemos la invitación a participar porque creemos sinceramente que habrá un antes y después y será muy útil para todos los que asistan.

Las presentaciones podrán ser publicadas en revistas de clase o categoría “Scopus” Revista, Científica indexada, Terra Australi. Aquellos trabajo que reúnan las características técnicas y sean seleccionados serán arbitrados por expertos nacionales y extranjeros “Comité editorial”. Para su publicación.

Los esperamos en Santiago,

Objetivos

Los objetivos del evento son:

1. Que sea una herramienta que permite establecer contacto con otros usuarios de la percepción remota y SIG, generando comunicación sobre tópicos referente a la aplicación de las mismas en el ámbito de oceanografía en sus variadas ramas, recursos marítimos, climatología meteorológica, sistemas de monitoreo de variables oceanográficas - meteorológicas, humedales, Hidrología, Geomorfológicos y Geológicos, etc. Y en general a su aplicación en ambientes marinos, litorales y costeros.
2. Brindar una tribuna nacional donde se presente la información de investigación que se realiza en Chile.
3. Promover el acercamiento de organismos, establecer redes de conocimiento e intercambio de experiencias entre entidades públicas y privadas.