

LAGIRS 2020: 2020 Latin American GRSS & ISPRS Remote Sensing Conference

Organizada conjuntamente por la Universidad de Chile
y la Universidad de Magallanes
Co-patrocinada por IEEE GRSS e ISPRS

22-27 Marzo de 2020 • Santiago de Chile

Llamado a presentar trabajos

Invitación a participar del LAGIRS 2020 en Santiago de Chile

La Universidad de Chile y la Universidad de Magallanes están organizando la primera Conferencia Latinoamericana de Teledetección 2020 con el apoyo de las Sociedades GRSS e ISPRS (LAGIRS 2020), a ser realizada desde el 22 al 27 de marzo de 2020, en la Universidad de Chile, en Santiago.

En nombre de las Sociedades Co-Patrocinadoras, la IEEE Geoscience and Remote Sensing Society y la International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, cursamos esta invitación a participar de la LAGIRS 2020, la primera de una serie de conferencias Latinoamericanas en Geociencias, Teledetección, y temas correlacionados.

Será un honor recibirlos en Santiago de Chile durante la LAGIRS 2020.

Programación Técnica del Evento

LAGIRS 2020 se posiciona como un evento líder en Teledetección en América Latina. Será un foro orientado a la comunidad internacional y, en particular, la Latinoamericana presente, donde se discutirán las ideas y técnicas más avanzadas de estas áreas de desarrollo. Esta Conferencia será un marco de referencia para la identificación de nuevas tendencias, como también para establecer relaciones profesionales de gran valor agregado.

La programación técnica orbita sobre los siguientes temas generales:

- Métodos para Análisis de Datos
- Atmósfera
- Criósfera
- Océanos y aguas continentales
- Suelos
- Misiones, Sensores y Calibración
- Gestión de datos y Educación

Se le dará especial importancia a temas de relevancia regional, entre ellos:

- Teledetección Antártica y Subantártica
- Monitoreo marítimo, costero y de aguas continentales
- Impactos de los cambios climáticos desde la perspectiva de la Teledetección
- Monitoreo de cambios y análisis de la cobertura terrestre
- Identificación y monitoreo de desastres
- Aplicaciones urbanas y planeamiento territorial
- Gestión de bosques y agricultura
- Aplicaciones a la Geología y Minería

Concurso de Estudiantes

Se invita a todos los estudiantes a enviar trabajos al concurso LAGIRS 2020 de Estudiantes. Los trabajos finalistas serán calificados por un panel de especialistas, y los seleccionados serán presentados durante una sesión especial durante la reunión.

Publicación de los Anales

Los trabajos aceptados serán publicados en los ISPRS Proceedings y en IEEE Xplore, condicionado a su presentación en el evento por un autor debidamente registrado.

Envío de los Trabajos

Los trabajos pueden ser de hasta seis páginas de extensión, en formato que será divulgado en el sitio web del evento a inicios de 2019. El vínculo para el envío será activado los primeros días de agosto de 2019.

Comité Organizador

Copresidentes Generales

Hector Jaime Hernández Palma (Universidad de Chile)

Carlos Alberto Cárdenas Mansilla (Universidad de Magallanes)

Technical Program Co-Chairs

Alejandro Frery (Universidade Federal de Alagoas)

Raul Queiroz Feitosa (Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro)

Calendario

Propuesta de Sesiones Especiales	Hasta 1 de agosto de 2019
Notificación de aceptación de Sesiones Especiales	31 de agosto de 2019
Inicio de envío de trabajos	1 de septiembre de 2019
Propuesta de Tutoriales	Hasta 31 de octubre de 2019
Último día para envío de trabajos	31 de octubre de 2019
Último día para inscripción en el Concurso de Estudiantes	31 de octubre de 2019
Último día para solicitud de apoyo para el viaje	31 de octubre de 2019
Notificación de Tutoriales aceptados	30 de noviembre de 2019
Resultado de las solicitudes de apoyo	30 de noviembre de 2019
Inicio de las inscripciones	1 de diciembre de 2019
Último día para envío de trabajos en formato final	15 de enero de 2020
Inicio de las inscripciones	15 de enero de 2020
LAGIRS 2020	22-27 de marzo de 2020

