VI Semana de la Geofísica

Pánel "De la amenaza a la gestión del riesgo"

Moderador



Francisco Velandia, Ph.D

Universidad Industrial de Santander

Ponente internacional



Franck Audemard, Ph.D

Universidad Central de Venezuela

Ponente nacional



Gloria Cortés, M.Sc

Investigadora independiente

Ponente internacional



Raisa Torres, Ph.D(c)

Universidad Yachay Tech

Un espacio para conocer y discutir el panorama de la amenaza y riesgo sísmico en Colombia, junto con sus principales avances y desafíos.

Jueves, 5 de noviembre

9 am - 11 am

Auditorio Luis Eduardo Lobo

Organizado por:

Universidad Industrial de Santander

Financiado por:

Ciencias

ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

6a.semana.geofisica@gmail.com

VI Semana de la Geofísica

Pánel "De la amenaza a la gestión del riesgo"

Moderador



Ph.D. Francisco Velandia

Universidad Industrial de Santander

Geólogo, MSc. en Geología y Doctor en Geociencias, con experiencia en geología regional, neotectónica, geomorfología, hidrogeología y amenazas geológicas. Trabajó 21 años en INGEOMINAS, actual SGC, liderando proyectos de cartografía, hidrogeología y geotermia. Desde 2011 es profesor de la UIS e investigador en la evolución tectónica reciente de los Andes del Norte.

Jueves, 5 de noviembre

9 am - 11 am

Auditorio Luis Eduardo Lobo

Organizado por:

Universidad Industrial de Santander

Financiado por:

Ciencias

ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

6a.semana.geofisica@gmail.com

VI Semana de la Geofísica

Pánel "De la amenaza a la gestión del riesgo"

Ponente internacional



Ph.D. Franck Audemard

Universidad Central de Venezuela

Geólogo e investigador senior, profesor titular y consultor especializado en geología estructural, geomorfología, neotectónica, geología de terremotos, geodinámica y geodesia GPS-GNSS. Actualmente está vinculado a la Universidad Central de Venezuela, es asesor de FUNVISIS e investigador asociado del CICESE en México. Cuenta con amplia experiencia en evaluación de amenaza sísmica, tectónica activa y caracterización de fallas.

Jueves, 5 de noviembre

9 am - 11 am

Auditorio Luis Eduardo Lobo

Organizado por:

Universidad Industrial de Santander

Financiado por:

Ciencias

ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

6a.semana.geofisica@gmail.com

VI Semana de la Geofísica

Pánel "De la amenaza a la gestión del riesgo"

Ponente nacional



M.Sc. Gloria Cortés

Investigadora independiente

Geóloga de la Universidad de Caldas, especialista en Gestión del Riesgo Natural y Magíster en Ciencias de la Tierra, con 35 años de experiencia en el Servicio Geológico Colombiano. Su trayectoria se ha enfocado en monitoreo y amenaza volcánica, gestión del riesgo, apropiación social del conocimiento, geoconservación, geoeducación y geoturismo. Fue coordinadora del Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales y es miembro fundador de la Asociación Latinoamericana de Vulcanología (ALVO).

Jueves, 5 de noviembre

9 am - 11 am

Auditorio Luis Eduardo Lobo

Organizado por:

Universidad Industrial de Santander

Ciencias

Financiado por:

ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

6a.semana.geofisica@gmail.com

VI Semana de la Geofísica

Pánel "De la amenaza a la gestión del riesgo"

Ponente internacional



Ph.D(c) Raisa Torres

Universidad Yachay Tech

Raisa Torres es docente-investigadora de Geología en la Universidad Yachay Tech, especializada en geomorfología, teledetección y análisis de riesgos naturales. Su trabajo se enfoca en la dinámica de laderas, movimientos en masa e inundaciones en los Andes ecuatorianos, integrando drones, sensores remotos, SIG y métodos geofísicos para estudiar la inestabilidad del terreno y contribuir a la gestión territorial y reducción del riesgo de desastres.

Jueves, 5 de noviembre

9 am - 11 am

Auditorio Luis Eduardo Lobo

Organizado por:

Universidad Industrial de Santander

Financiado por:

Ciencias

ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

6a.semana.geofisica@gmail.com