



Grupo de Investigación
Geografía Física de Alta Montaña
y Regiones Polares

Últimas exploraciones de la Geografía Física en áreas de alta montaña y regiones polares,



Organiza G. I. Geografía Física de Alta Montaña y Regiones Polares.
Departamento de Geografía. Facultad de Geografía e Historia.
Universidad Complutense de Madrid

"Últimas exploraciones de la Geografía Física en áreas de montaña y regiones polares"

Temas:

- Aportaciones al registro del cambio climático.
- Análisis de los efectos de la amplificación del calentamiento global en el Ártico.
- El registro del cambio climático en la criosfera de los Andes tropicales: implicaciones en el cambio global, los recursos hídricos y los riesgos naturales.
- Nuevas tecnologías aplicadas a la monitorización de la criosfera.
- Nuevas metodologías en la cartografía de los cambios del paisaje en la alta montaña y en las regiones polares.
- La importancia actual de la exploración en los Andes Tropicales, en Islandia, en Groenlandia y en la Antártida en la comprensión de escenarios futuros.

Actividades:



* 13 de noviembre 2023. Proyección de vídeos de divulgación científica y coloquio:

"La exploración de la Geografía Física en las áreas de alta montaña y las regiones polares"

(11:30 - 13:00; Sala de Grados)

* 11 de diciembre 2023. Conferencia:

- *Dr. Javier de Pedraza Gilsanz. "Pasado, presente y futuro de las montañas: una visión geomorfológica y cultural"*

Entrega del "Piolet de Honor" por sus contribuciones al conocimiento de las montañas (11:30-13:00, Sala de Grados)

* 12 de diciembre 2023. Mesa redonda- Coloquio:

"La importancia de la investigación actual en las regiones polares (Antártida y Groenlandia), Subpolares (Islandia) y de Alta Montaña (Los Andes Centrales)". Breve exposición de especialistas en estas áreas y coloquio posterior. (11:30-13:00, Sala de Grados)

* 11 al 15 de diciembre 2023: Exposición gráfica:

"Últimos resultados de las exploraciones en regiones polares y áreas de alta montaña" (Hall de la segunda planta, Facultad de Geografía e Historia)