

Actividad: "***Últimas exploraciones de la Geografía Física en áreas de montaña y regiones polares***".

Organiza Departamento de Geografía, UCM

a) **La exploración de la geografía física en las regiones de alta montaña y polares a través de los vídeos** (13 de noviembre, 12,00 - 13,00; salón de Grados. Facultad de Geografía e Historia, UCM)

b) **Exposición de trabajos** (11 al 15 de diciembre, Hall de la Facultad de Geografía e Historia, UCM):

- Aportaciones en el 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 respecto al cambio global, los recursos hídricos y los riesgos naturales.
- Nuevas tecnologías aplicadas a la monitorización de la Alta Montaña y las regiones polares.
- Propuestas metodológicas de cartografía sobre los cambios del paisaje en la alta montaña y las regiones polares.

c) **Conferencia Inaugural** (11,30 del lunes 11 de diciembre. Salón de Grados de la Facultad de Geografía e Historia, UCM)

- **Dr. Javier de Pedraza Gilsanz.** "La importancia del estudio de la evolución de la geomorfología de las regiones frías" Imposición del "Piolet de Honor" por sus contribuciones al conocimiento de las montañas.

d) **Mesa redonda- Coloquio** (11,30 del martes 12 de diciembre, Salón de Grados de la Facultad de Geografía e Historia, UCM): la importancia actual de la exploración en los Andes Tropicales, en Islandia, en Groenlandia, y en la Antártida