INTRODUCCIÓN:

El Curso de Verano "Campamento de Geología en el Pirineo José María y Luis María Ríos" es una actividad abierta a alumnos y profesionales de centros docentes, nacionales o extranjeros. De modalidad teórico-práctico, persigue transmitir conocimientos en contacto directo con el terreno, favoreciendo la realización de ejercicios eminentemente prácticos en localidades tipo, cuidadosamente escogidas.

Los conocimientos adquiridos en cada jornada son sometidos a debates en los que se exponen soluciones, ideas y conclusiones que enriquecen el carácter docente y la vocación investigadora de los estudiantes.

El curso se desarrolla en un escenario comprendido entre la transversal del Pirineo Sur-Central, las Sierras Marginales y la Alta Cadena.



PROGRAMA:

- 0. Parada en las Sierras Marginales. Visita al centro de almacenamiento de Gas Natural de Serrablo, en la localidad de Jaca.
- 1. Ciclo alpino: relación entre unidades alpinas y paleozoicas: Aguas Tuertas. Aragón Subordán. Hecho.
- 2. Ciclo alpino: flysch y margas del Eoceno. Corte hasta el Oligoceno. Hecho a Jaca.
- 3. Ciclo alpino: relación entre unidades alpinas y paleozoicas.
- 4. Ciclo alpino: Unidad Surpirenaica Central. Serie del Cretácico Superior al Eoceno. Tectónica pirenaica. Ordesa Biescas.
- 5. Ciclo alpino: Unidad Surpirenaica Central. Serie del Cretácico Superior al Eoceno. Tectónica pirenaica. Añisclo. Bielsa.

NOTA ACLARATORIA:

Todos los participantes se comprometen a:

- 1. Aceptar la autoridad de la dirección del Campamento, así como la disciplina que se establezca para el buen funcionamiento del mismo.
- 2. Satisfacer la cuota de inscripción en el momento que se designe. De no ser así, no se considerarán inscritos.
- 3. Aceptar, bajo su responsabilidad, los riesgos y consecuencias de los mismos durante el desarrollo del Campamento.
- 4. No considerar este Campamento, mediante compromiso formal, como una manifestación deportiva; y evitar crear o ponerse en situaciones de peligro.



OBJETIVOS

- Formar a los alumnos sobre ejemplos de afloramientos y panorámicas.
- Resolver ejercicios geológicos en el campo.
- Desenvolver las capacidades en varios grados de dificultad y distintos tipos de terreno.

- 6. Ciclo alpino: Unidad Surpirenaica Central. Unidades del Cotiella, Monte Perdido y Gavarnie. Trayecto por el Collado de Sahún hasta Pineta. Estiba y La Larri. Bielsa.
- 7. Ciclo hercínico: Paleozoico, del Ordovícico al Carbonífero. Granitos. Metamorfismo de contacto. Valibierna y Plan de d'Estang. Benasque.
- 8. Ciclo hercínico: Paleozoico, del Silúrico al Carbonífero. Serie devónica. Unidades de Baliera y Sierra Negra. Tectónica hercínica. Benasque.
- 9. Ciclo hercínico: Paleozoico, del Silúrico al Carbonífero. Corte Montaña de Rueda y Cerler. Benasque.

- 5. La organización del Campamento suministra la documentación, materiales y equipos de trabajo.
- 6. Los participantes deben acudir suficientemente provistos de ropa y calzado adecuado, incluyendo, como imprescindible, una capa de plástico para la lluvia.





CALENDARIO

2023						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
21						

FICHA DE PRE-INSCRIPCIÓN

Nombre y apellidos:

D.N.I.:

Fecha de nacimiento:

Domicilio:

Teléfono (s):

Centro/Institución de procedencia:

¿Ha cursado asignaturas de geología? Sí: No:

ESCUELA DE MINAS Y ENERGÍA (UPM), INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA, FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO, ATLANTIC COPPER, CEPSA, CLH, INSTITUTO GEMOLÓGICO ESPAÑOL Y COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE MINAS DEL







PATROCINADORES:































campamento.pirineos.minasyenergia@upm.es T. 91 067 6546 / 91 067 6315







NOVEDAD

Reconocimiento de 3 créditos ECTS



LXV

campamento

DE GEOLOGÍA EN EL PIRINEO

"José María y Luis María Ríos"

Curso de Verano

"PIRINEO CENTRAL" Del 13 al 23 de julio de 2023

