



2026

LXVIII CAMPAMENTO DE GEOLOGÍA JOSÉ MARÍA Y LUIS MARÍA RÍOS



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE
INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA





ORGANIZADORES:

DIRECTOR: DOMINGO ALFONSO MARTÍN SÁNCHEZ

SECRETARIO: JORGE LUIS COSTAFREDA MUSTELIER

PROFESORES: JOSÉ LUIS PARRA Y ALFARO

LETICIA PRESA MADRIGAL

MONITOR: MANUEL FERNÁNDEZ LAMA



PATROCINADORES:



POLITÉCNICA



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA



**Gómez Pardo
FUNDACIÓN**



ATLANTIC COPPER
Una compañía del grupo Freeport-McMoRan



**JAVIER
TARGHETTA
ROZA**



LOEMCO
Laboratorio Oficial para Ensayo
de Materiales de Construcción



Consejo Superior de Colegios
de Ingenieros de Minas



MINAS CENTRO
Colegio Oficial de Ingenieros
de Minas del Centro de España



TECMINERGY
Centro Tecnológico de Seguridad y Calidad en
Industrias Energéticas y Minas

ROBECO
The Investment Engineers

Cátedra Robeco
en Sostenibilidad y
Recursos Primarios





LXVIII CAMPAMENTO DE GEOLOGÍA “JOSÉ MARÍA Y LUIS MARÍA RÍOS”

PROGRAMA 2026

DIA 0.- 14 Julio (M).- Salida de Madrid/ Parada en las Sierras Marginales/ Visita al centro de almacenamiento de gas natural de Serrablo, en la localidad de Jaca / Llegada a Hecho-Siresa.

DIA 1.- 15 de Julio (X).- Ciclo alpino: relación entre unidades alpinas y paleozoicas: Aguas Tuertas. Aragón Subordán. Hecho-Siresa.

DIA 2.-16 de Julio (J) Ciclo alpino: Flysch y margas del Eoceno. Corte hasta el Oligoceno. Jaca.

DIA 3.- 17 de Julio (V) Ciclo alpino: relación entre unidades alpinas y paleozoicas: Valle de Tena. Hecho.

DIA 4.- 18 de Julio (S).- Ciclo Alpino: Serie del Cretácico Superior al Eoceno. Tectónica pirenaica. Ordesa.

DIA 5.- 19 Julio (D).- Ciclo Alpino. Serie del Cretácico Superior al Eoceno. Tectónica pirenaica. Añisclo.

DIA 6.- 20 Julio (L).- Ciclo Alpino: Unidad Surpirenaica Central. Unidades del Cotiella, Monte Perdido y Gavarnie. Trayecto por Collado de Sahún hasta Pineta y La Larri.

DIA 7.- 21 de Julio (M).- Ciclo Hercínico: Paleozoico (del Silúrico al Carbonífero). Serie Devónica. Unidades de Valiera y Sierra Negra. Tectónica hercínica. Benasque.

DIA 8.- 22 de Julio (X).- Ciclo Hercínico: Paleozoico (del Ordovícico al Carbonífero). Tipos de Granitos. Metamorfismo de contacto. Vallibierna y Parque Natural de La Maladeta. Valle de Vallibierna. Macizo granítico del Aneto del tipo zonado y su metamorfismo de contacto.

DIA 9.- 23 de Julio (J).- Ciclo Hercínico: Paleozoico (del Silúrico al Carbonífero) Plan d'Estang y Benasque. Visita al manantial de agua mineral natural "Sietecaños" cuya agua se explota bajo el nombre: "Aguas del Run" (Aguas de Veri), en Castejón de Sos.

DIA 10.- 24 de Julio (V). Vuelta a Madrid.



Calendario

2026						
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	31		



Actividades en las zonas de Hecho-Siresa



Actividades en la zona de Aínsa



Actividades en la zona de Benasque-Castejón de Sos



Regreso a Madrid

*Traslados