

X JORNADAS DE MINERÍA Y ENERGÍA

INFORMACIÓN GENERAL

Fechas de celebración:

5, 6 y 7 de marzo de 2024.

Lugar de impartición:

Sala de Grados. Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía.

Horario de las conferencias:

16.30-17.30 horas, primera sesión.
17.45-18.45 horas, segunda sesión.

Temáticas:

- **La descarbonización al microscopio.** La tarea de llegar a las cero emisiones de CO2 en un futuro próximo supone un esfuerzo técnico y social sin precedentes. Estas sesiones analizarán los avances en descarbonización desde 3 enfoques: la estrategia a nivel nacional (con el crucial ejemplo de China), la mejora en la eficiencia energética industrial y la planificación europea para la promoción de tecnologías descarbonizadas.

- **Digitalización, Difusión y Cooperación en Minería.** La minería juega un rol fundamental en los retos que a corto, medio y largo plazo asumirá el ser humano. Las ponencias se centrarán en la digitalización del sector a través de un caso de estudio, la importancia de la Ingeniería de Minas en proyectos de cooperación, y la labor de difusión y concienciación sobre la importancia de la contribución del sector al bienestar social y al desarrollo sostenible.

Coordinadores

GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS

D. Pablo Castro Alonso (pablo.castro@unican.es)

GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS MINEROS

D. Rubén Pérez Álvarez (ruben.perez@unican.es)

CONFERENCIAS

DÍA	SESIÓN
MARTES, 5 DE MARZO	16.30-17.30 “Cooperación internacional para el desarrollo desde la Ingeniería de Minas” D. Hernán Anticoi Sudzuki Profesor Lector Universidad Politécnica de Cataluña.
	17.45-18.45 “Entendiendo la descarbonización de China y el Plan XIV” D. Ronald Yap Senior Nacelle Project Manager Nordex Energy Spain. Grupo Acciona
MIÉRCOLES, 6 DE MARZO	16.30-17.30 “La Ingeniería de Minas y la difusión” D. César Luaces Frades Secretario General Fundación Minería y Vida
	17.45-18.45 “La digitalización en la Ingeniería de Minas” D. César Luaces Frades Director General. ANEFA, FdA, PRIMIGEA. Secretario General ANEFA, COMINROC.
JUEVES, 7 DE MARZO	16.30-17.30 “Monitorización industrial y eficiencia energética en instalaciones neumáticas” D. Rubén Rivas Fernández Responsable de monitorización y frío industrial Velfair S.A
	17.45-18.45 “Proyectos europeos y ofertas de servicios inteligentes para flexibilizar la demanda del mercado” D. Juan Urresti de las Alas Pumariño Business Development Project Manager Eni Plenitude Iberia.

ORGANIZA



Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y Energía



COLABORAN



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS DE MINAS Y GRADOS EN MINAS Y ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN (NORTE) Y CANTABRIA
Conde Torreanaz, Nº 6, entresuelo
39300 TORRELAVEGA
Telf.: 942 892 818 E-Mail: oficina@coitm.es



Ingenieros por la sostenibilidad

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union



Cátedra “El Soplao”