

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA
CURSO DE VERANO (25 HORAS)

MINERÍA INTELIGENTE: TECNOLOGÍA, AUTOMATIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD (2779)

Martes, 7 de julio

Miércoles, 8 de julio

Jueves, 9 de julio

Viernes, 10 de julio

09:00-11:30	Oportunidades, retos y tendencias de la minería actual y futura D. Ángel María Tobar Escudero. Universidad Politécnica de Madrid	Digitalización y gestión de datos en la industria minera: Sandfire MATSA D. Alberto González Enes. Sandfire MATSA	Transformación tecnológica en Boliden: avances, desafíos y oportunidades D. Ceferino Santana Gómez. BOLIDEN GROUP	Desarrollo de la innovación tecnológica en INSERSA: minería subterránea y sondeos D. Pablo Fernández González. INSERSA
11:30-12:00	DESCANSO			
12:00-14:30	INAUGURACIÓN DE LOS CURSOS	Enfoque y la agenda de sostenibilidad en procesamiento de minerales de Metso D. Jean-Michel Artigas. METSO	Aplicación y desarrollo de la Innovación Tecnológica en Minería en LKAB D.ª Raquel Hidalgo Martínez. LKAB	La utilización actual y futura de la IA como apoyo a la Geología aplicada a la minería D. Miguel Cabal. GEOMATEC
14:30-16:00	ALMUERZO			
17:00-19:30	Gestión y desarrollo de la innovación a lo largo de todo el ciclo de vida de los proyectos mineros D. Víctor Moreno Campos. YNSAT	Integración de digitalización, electrificación, y autonomía en la minería del futuro D. Enrique Mota. SANDVIK MINING	Sistemas tecnológicos para la optimización y mejora de la seguridad D. Alejandro Barragán Garrido. IPH	

NOTA IMPORTANTE:

AL FINALIZAR LA SESIÓN 8, EN TORNO A LAS 19:30, SE PROCEDERÁ A REALIZAR LA EVALUACIÓN A LOS ALUMNOS, EN UNA PRUEBA QUE DURARÁ EN TORNO A UNA HORA.