



Ciclo de Charlas Educativas “Herramientas para el desarrollo minero sostenible”

Fundamentación

En el marco de **Argentina Mining 2025**, la Dirección de Minería de Mendoza impulsa un ciclo de charlas educativas orientado a fortalecer el vínculo entre el sistema educativo provincial y el desarrollo de la cadena de valor minera. La propuesta busca visibilizar la oferta académica vinculada al sector, promover la articulación entre instituciones formativas y actores productivos, y despertar el interés de estudiantes y docentes por las oportunidades que la minería sostenible genera en materia de empleo, innovación y desarrollo territorial.

Fecha

Miércoles 29, jueves 30 y viernes 31 de octubre de 2025

Horario

De 9:00 a 19:00 hs

Lugar

Nave UNCuyo, “Sala Azul” . Ciudad de Mendoza.

Organiza

Ministerio de Energía y Ambiente, Gobierno de Mendoza.

Participan

Dirección General de Escuelas, Gobierno de Mendoza.

Instituciones educativas de la provincia de Mendoza.



Ciclo de Charlas Educativas “Herramientas para el desarrollo minero sostenible”

Dinámica:

El ciclo se desarrollará en formato de charlas breves e interactivas, con la presencia de referentes del ámbito académico, empresarial y gubernamental. Los especialistas abordarán distintos aspectos del vínculo entre educación, ciencia y minería: formación técnica y universitaria, innovación y sostenibilidad, inserción laboral, y experiencias educativas vinculadas al territorio. Las presentaciones estarán orientadas a estudiantes de nivel medio y superior, interesados en conocer el potencial educativo y profesional del sector minero.

Cronograma

Miércoles 29/10

Informe de Impacto Ambiental en actividades mineras

Exponen: Guadalupe Pannizzuti, Ana Lucía Hernández (Dirección de Minería).

Geociencias y transición energética

Exponen: Gustavo Adolfo Gómez (UNCUYO).

Minería, territorio y conocimiento: la apuesta de la FCAI-UNCUYO a una minería sostenible

Expone: Augusto Roggiero (Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria - UNCUYO).

Minería, territorio y conocimiento: la apuesta de la FCAI-UNCUYO a una minería sostenible

Expone: Augusto Roggiero (Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria - UNCUYO).

Rol social de la ingeniería civil

Expone: Martín Garbuio (Facultad de Ingeniería - UNCuyo).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

El rol del ingeniero civil en la actividad minera

Expone: Guillermo Arreghini (Facultad de Ingeniería - UNCuyo).

La geología que no se enseña y la minería que no se entiende

Exponen: Eddy Lavandaio (Consejo Profesional de Ingenieros y Geólogos de Mendoza).

Geología y minería del uranio

Exponen: Guillermo Rojas (Consejo Profesional de Ingenieros y Geólogos de Mendoza).

Simbiosis entre el trabajo profesional seguro y el cuidado del ambiente

Expone: Jorge Luis Allegue (Consejo Profesional de Ingenieros y Geólogos de Mendoza).

Aplicación de las normativas ambientales en Mendoza

Expone: Ricardo Antonio Fuentes (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Aplicación de las normativas ambientales en Mendoza

Expone: Ricardo Antonio Fuentes (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Geología de Mendoza, rocas y minerales de Mendoza, etapas de la minería

Exponen: Área Técnica Geológica (Mariana Raviolo, Facundo Bustos, Lara Dardanelli) (Dirección de Minería).

Importancia de la minería en la vida diaria

Expone: Marita Ahumada (INSUTEC).

Importancia de la minería en la vida diaria

Expone: Marita Ahumada (INSUTEC).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

Educación tradicional en modo innovador

Expone: Fernanda Carosella (Universidad Blas Pascal).

Requerimientos formativos del personal en actividades mineras

Expone: Raúl Mátar (Fundación CAU Educativa).

Jueves 30/10

Los ingenieros como líderes del desarrollo

Expone: Mariana Troncoso (Facultad de Ingeniería - UNCUIYO).

Introducción a la perforación. Impacto de la minería en la matriz energética regional

Expone: Sergio Quiroga (Facultad de Ingeniería - UNCUIYO).

Enfocados en la sostenibilidad ambiental: el aporte del ingeniero en recursos naturales a la minería

Exponen: Eva Maure, Verónica Hidalgo (Facultad de Ciencias Agrarias - UNCuyo).

Fauna: caso de vinculación público - privado en trabajos de conservación

Expone: Juan Pablo Coniglione (Dirección de Biodiversidad y Ecoparque).

Flora: política de conservación de flora nativa. Banco de Germoplasma de flora nativa

Expone: Hugo Asensio (Dirección de Biodiversidad y Ecoparque).

Reporte de sustentabilidad para empresas mineras: Analizamos el GRI 14

Expone: Mariana Kurgansky (Universidad de Mendoza).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

Minería: una breve introducción a investigación, exploración y explotación del subsuelo

Expone: Sebastián Vía (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Minería: una breve introducción a investigación, exploración y explotación del subsuelo

Expone: Sebastián Vía (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Los caminos mineros de Mendoza: del patrimonio histórico a la estrategia de desarrollo nacional

Exponen: Florencia de Ondarra, Débora Pérez Bianchi, Martina Menenguelli, Matías Gutiérrez (UNCuyo - Estudiantes CFI).

Los caminos mineros de Mendoza: del patrimonio histórico a la estrategia de desarrollo nacional

Exponen: Florencia de Ondarra, Débora Pérez Bianchi, Martina Menenguelli, Matías Gutiérrez (UNCuyo - Estudiantes CFI).

Impactos de la gestión de calidad en minería

Expone: Guillermo del Favero (Convergencia Coworking).

¿Qué es y por qué importa la transición energética?

Exponen: Eliana Canafoglia, Paula Blodinger, Carlos Valdivia (CONICET-INCIHUSA).

Bicitran: sistema de bicicletas compartidas Mendoza, Movilidad Activa

Expone: Javier Pasera (STM).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

Operación minera

Exponen: Hugo Farina, Leandro Anguita, Fernando Bermejo (ISTEEC).

. 16 hs | Sala Verde: máster class y lanzamiento Seminario: "Derecho en sectores estratégicos: energía, minería, hidrocarburos y ambiente". Presentación a cargo del Director del Seminario, Dr. Facundo Diaz Araujo.

Acompañan: Ministra de Energía y Ambiente, Jimena Latorre y el Presidente de la Suprema Corte de Justicia de Mendoza, Dr. Dalmiro Garay Cueli.

Ejercicio profesional técnico: ética, compromiso y crecimiento profesional

Exponen: Ricardo Coria, Florencia Calderón (Colegio de Técnicos de la Construcción e industria de la provincia de Mendoza).

Geología estructural aplicada a yacimientos mineros

Expone: José Mescua (FCEN-UNCUYO y IANIGLA-CONICET).

Geología estructural aplicada a yacimientos mineros

Expone: José Mescua (FCEN-UNCUYO y IANIGLA-CONICET).

Sales de potasio en la Cuenca Neuquina: el próximo recurso estratégico de Argentina

Expone: Javier Gómez Figueroa (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNCuyo).

Viernes 31/10

Minería y energía eólica: una alianza para un futuro sostenible

Expone: José Orellana (Área Técnica Ambiental - Dirección de Minería).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

La importancia de la transición energética

Expone: Celina Troncoso (Coordinación de Sostenibilidad - MEyA).

Desarrollo sostenible en la industria minera, un modelo de valor compartido

Expone: Sofia Raich (Impulsa Mendoza Sostenible S.A.).

Desarrollo sostenible en la industria minera, un modelo de valor compartido

Expone: Sofia Raich (Impulsa Mendoza Sostenible S.A.).

Control de riesgo hídrico en operaciones mineras

Expone: Pablo Rodriguez (Director de Hidráulica de la Provincia).

Control de riesgo hídrico en operaciones mineras

Expone: Pablo Rodriguez (Director de Hidráulica de la Provincia).

Sinergia entre ingenierías y geociencias en minería y otros sectores estratégicos

Expone: Martín Mendoza (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Sinergia entre ingenierías y geociencias en minería y otros sectores estratégicos

Expone: Martín Mendoza (Universidad Tecnológica Nacional - Mendoza).

Movilidad sustentable en el transporte urbano de pasajeros

Exponen: Maxi Mesa (STM).

Movilidad sustentable en el transporte urbano de pasajeros

Exponen: Maxi Mesa (STM).



Ciclo de Charlas Educativas "Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

Funciones y acciones de la Policía Ambiental Minera (PAM)

Expone: Ignacio Alvarez, Tobias Beutel, Milagros Francesconi, Lucas Dominguez, (Policía Ambiental Minera).

Definición de minería sustentable

Expone: Mariana Kurgansky (Universidad de Mendoza).

. 15 hs | Sala Verde: Entrega de certificados curso "Nuestro suelo, maravillas minerales de Mendoza" -

Definición de minería sustentable

Expone: Mariana Kurgansky (Universidad de Mendoza).

Una minería moderna para un futuro sustentable

Exponen: Rosario Diz, Katterine Abdon, Lautaro Manyegui, Nicolas Alba (Instituto Argentino de Derecho para la Minería).

Cómo la minería puede ser sostenible: buenas prácticas que transforman territorios

Expone: Franco Cisnero (Área de Desarrollo Sostenible - Dirección de Minería).

Geología en Argentina y en Mendoza: más importante de lo que creés

Expone: Gabriela Castillo Elías (FCEN - UNCuyo).

Geología en Argentina y en Mendoza: más importante de lo que creés

Expone: Gabriela Castillo Elías (FCEN - UNCuyo).

UGA: una gestión ambiental eficiente

Expone: Juan Pablo Conil (Unidad de Gestión Ambiental).



Ciclo de Charlas Educativas
"Herramientas para el desarrollo minero sostenible"

PARTICIPAN



ORGANIZAN



