



CURSO CORTO

OPERACIONES MINERAS

Educación Continua UPN

 **Inicio:**

9 DE OCTUBRE

 **Modalidad:**

VIRTUAL EN VIVO

 **Inversión Regular:**

S/. 1,000

Horario:

Jueves de 7:30 p. m. a 10:40 p. m.

Duración:

24 horas

En la actualidad, la minería es uno de los pilares económicos del Perú, pero también uno de los sectores más cuestionados por su impacto ambiental, social y territorial. En este contexto, las operaciones mineras modernas ya no pueden limitarse a la eficiencia productiva; deben incorporar sostenibilidad, transformación digital, automatización, gestión comunitaria y cumplimiento normativo.

Este curso propone una visión integral y moderna de las operaciones mineras, combinando conocimientos técnicos con enfoques de innovación tecnológica, gestión ambiental y diálogo territorial. Se centra en la optimización operativa con responsabilidad social, automatización, seguridad y sostenibilidad, integrando estándares internacionales y bajo el marco legal peruano vigente.

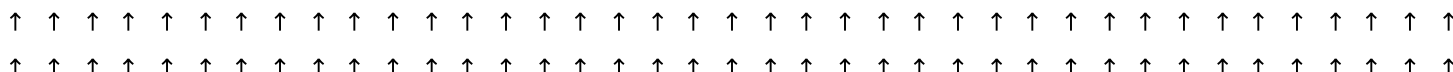
PERFIL DEL PARTICIPANTE

↑ Este curso está dirigido profesionales o egresados de ingeniería de minas, ingeniería geológica, ingeniería ambiental, industrial, civil o carreras afines, con interés en procesos extractivos, gestión operativa, sostenibilidad o innovación en el sector minero, así como empresarios proveedores de la cadena de abastecimiento del sector minero en el Perú.



OBJETIVOS DEL CURSO

- 1 Supervisar y optimizar operaciones mineras en el Perú con criterios de eficiencia técnica, sostenibilidad, seguridad, innovación tecnológica y responsabilidad social.
- 2 Aplicar tecnologías emergentes (automatización, sensores, análisis de datos) a la operación minera.
- 3 Comprender las fases clave de una operación minera moderna (perforación, voladura, acarreo, chancado, etc.).



¿POR QUÉ ELEGIR EDUCACIÓN CONTINUA UPN?



Haz crecer tu Carrera con UPN

Cursos cortos de 24 horas, en donde desarrollarás habilidades clave de manera rápida, práctica y 100% virtual en vivo.



Certificación digital

Recibe un certificado digital a nombre de Postgrado UPN, con reconocimiento y respaldo académico que fortalecerá tu CV.



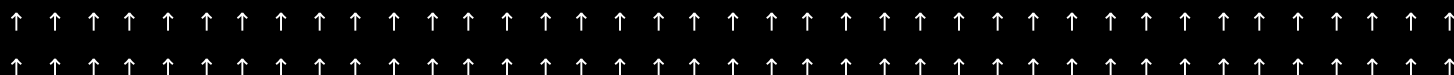
Insignia Digital

Cada curso completado te otorga una insignia digital verificable en línea, perfecta para destacar en LinkedIn y otras plataformas profesionales.

MALLA CURRICULAR

- ↑ Panorama del sector minero en el Perú: potencial, desafíos y tendencias
- ↑ Marco normativo nacional e internacional vigente
- ↑ Tipología de operaciones (superficiales vs. subterráneas)
- ↑ Planificación minera y diseño operativo
- ↑ Perforación, voladura, acarreo y carguío

- ↑ Chancado, molienda y procesos metalúrgicos básicos
- ↑ Normas nacionales e internacionales de SST
- ↑ Ventilación, sostenimiento y drenaje en minería subterránea
- ↑ Optimización energética en mina y planta
- ↑ Gestión de riesgos y protocolos de seguridad en operaciones





LLEVAMOS TU

POTENCIAL

AL MÁXIMO