



Universidad
César Vallejo

Virtual



Posgrado

Virtual

Maestría en Ingeniería de Minas

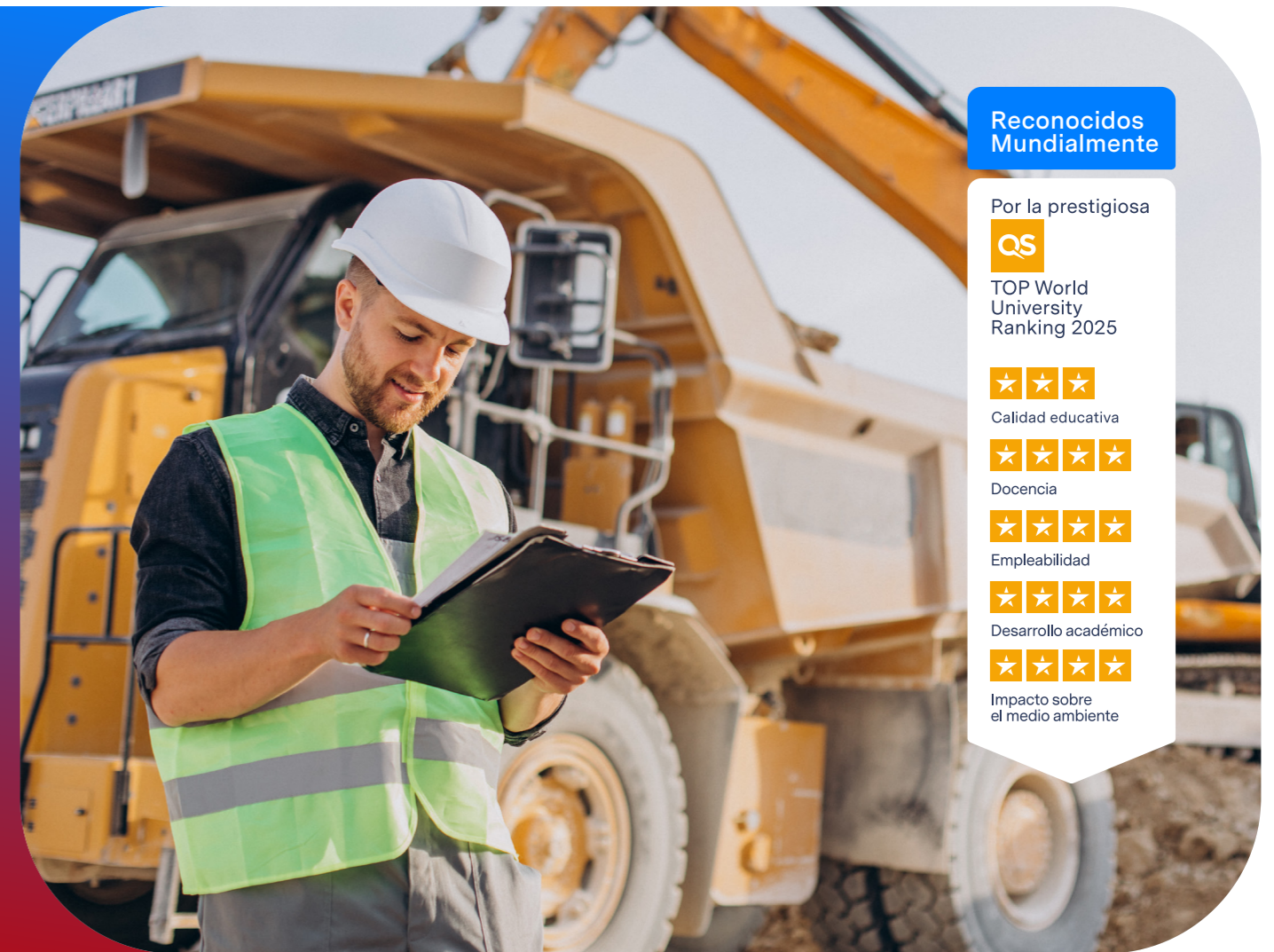
La Maestría en Ingeniería de Minas es un programa especializado que forma expertos capaces de liderar proyectos mineros con eficiencia, sostenibilidad y enfoque estratégico. En un año, los participantes desarrollan competencias en gestión de operaciones, seguridad y tecnologías emergentes, respondiendo a los retos de una industria en constante transformación.

Horarios
de estudio:
nocturno

Perfil del ingresante

- Las actividades sincrónicas de la maestría se desarrollan mediante videoconferencias, se realizan en el siguiente horario:
- Sesiones curriculares sincrónicas: **Miércoles y/o jueves y/o viernes desde las 7:00 p. m.**
- Sesiones extracurriculares de asesoría se realizan **los sábados, entre las 8:00 a. m. y 1:00 p. m., o de 2:00 p. m. a 9:00 p. m.**

- Demuestra aptitud verbal para una comunicación efectiva.
- Resuelve problemas aplicando su razonamiento lógico matemático.
- Analiza e interpreta gráficos y datos estadísticos.
- Propone soluciones a problemas sociales, culturales o ambientales, considerando su experiencia y conocimientos teóricos profesionales en el área de la Tecnología, Ingeniería y Arquitectura.



Reconocidos
Mundialmente

Por la prestigiosa



TOP World
University
Ranking 2025



Calidad educativa



Docencia



Empleabilidad



Desarrollo académico



Impacto sobre
el medio ambiente

Maestría en Ingeniería de Minas

Para ser un mejor líder, debes estar mejor preparado.

MÁS
INFORMACIÓN



STI SISTEMA DE
TITULACIÓN
INMEDIATA

Universidad
licenciada por





Perfil del egresado

- Evalúa los procesos de planificación, dirección, ejecución y cierre del proyecto minero para optimizar eficiencia y rentabilidad en el marco de la sostenibilidad.
- Diseña estrategias de optimización en procesos operativos mineros para la mejora de la productividad y la reducción de costos de la organización en entornos complejos, cuidando el medio ambiente bajo la normatividad vigente.
- Desarrolla investigaciones en el campo de la ingeniería de minas, para evaluar y diseñar los procesos del proyecto minero, que permitan garantizar la rentabilidad y sostenibilidad de la organización en entornos complejos, con ética y responsabilidad social.

Competencias complementarias

De acuerdo con la normativa de la universidad, el estudiante debe acreditar el dominio de dos idiomas extranjeros, uno de los cuales puede ser sustituido por su lengua nativa. En ese sentido, deberá hablar con propiedad, entender lo que se lee, comprender los mensajes que se escuchan y comunicarse adecuadamente de manera escrita.



de las mejores universidades privadas del Perú
(SCImago, 2025)



Experiencias curriculares electivas

- Gestión de Proyectos y Sostenibilidad en Minería
- Gestión e Innovación Tecnológica

Plan de estudios

Grado académico:

Maestro en Ingeniería de Minas

Período de estudios:

2 ciclos académicos

Total de créditos:

48

Experiencias Curriculares

I.

Fundamentos en Ingeniería de Minas

Análisis de Procesos Operativos en Minería

Experiencia Curricular Electiva

Trabajo de Investigación I

II.

Regulación y Legislación Minera

Liderazgo y Responsabilidad Social en Minería

Estrategia para la Toma de Decisiones en Gestión en la Industria Minera

Trabajo de Investigación II