



Universidad  
César Vallejo

Virtual



Posgrado

Virtual

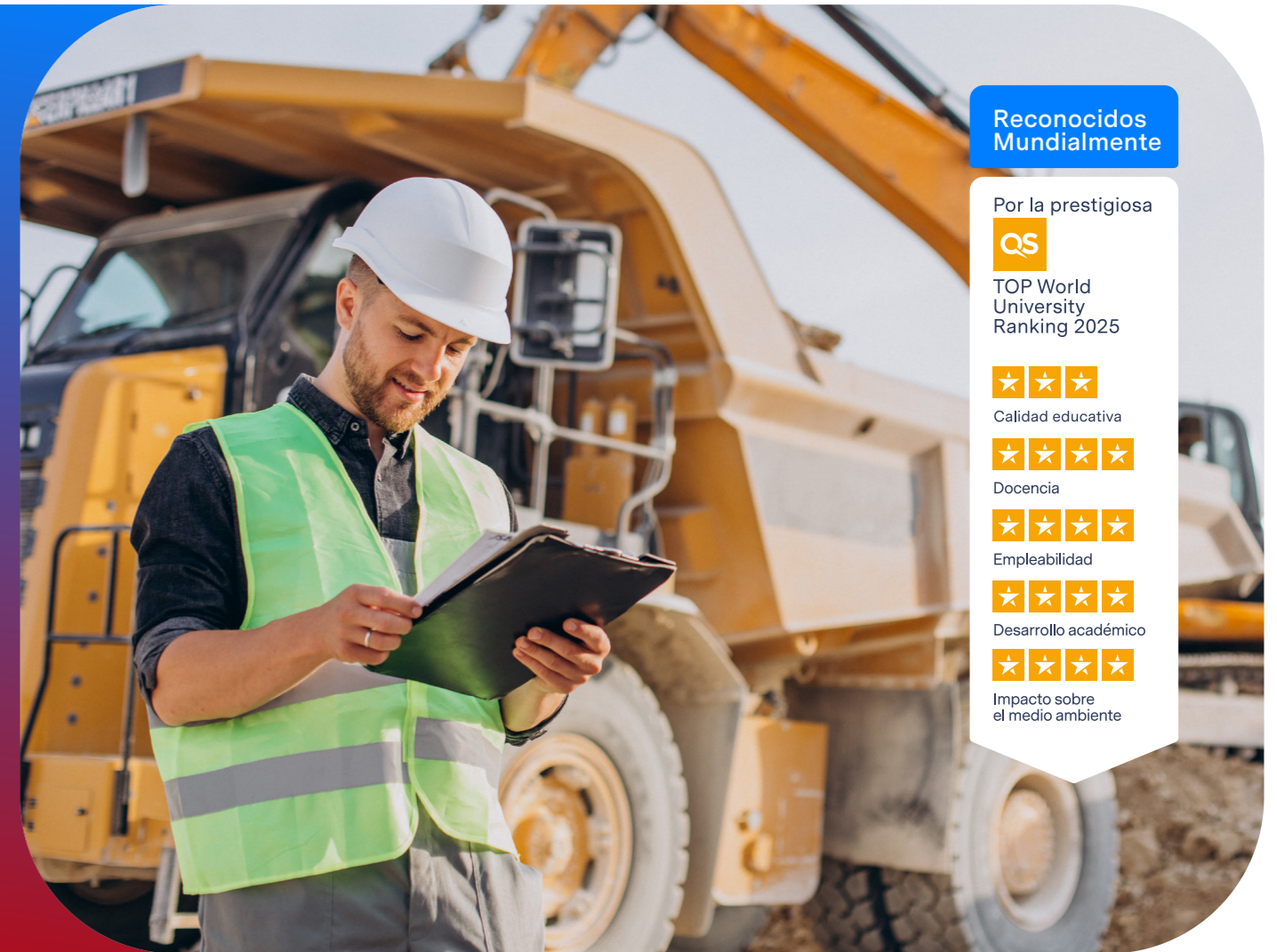
## Maestría en Ingeniería del Mantenimiento

La Maestría en Ingeniería del Mantenimiento es un programa especializado que forma profesionales capaces de gestionar de manera eficiente los procesos de mantenimiento industrial. A través del uso de tecnologías avanzadas y enfoques modernos, optimiza la gestión de activos, mejora la disponibilidad de equipos y promueve la sostenibilidad y la competitividad organizacional.

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 del Mantenimiento

MÁS  
INFORMACIÓN

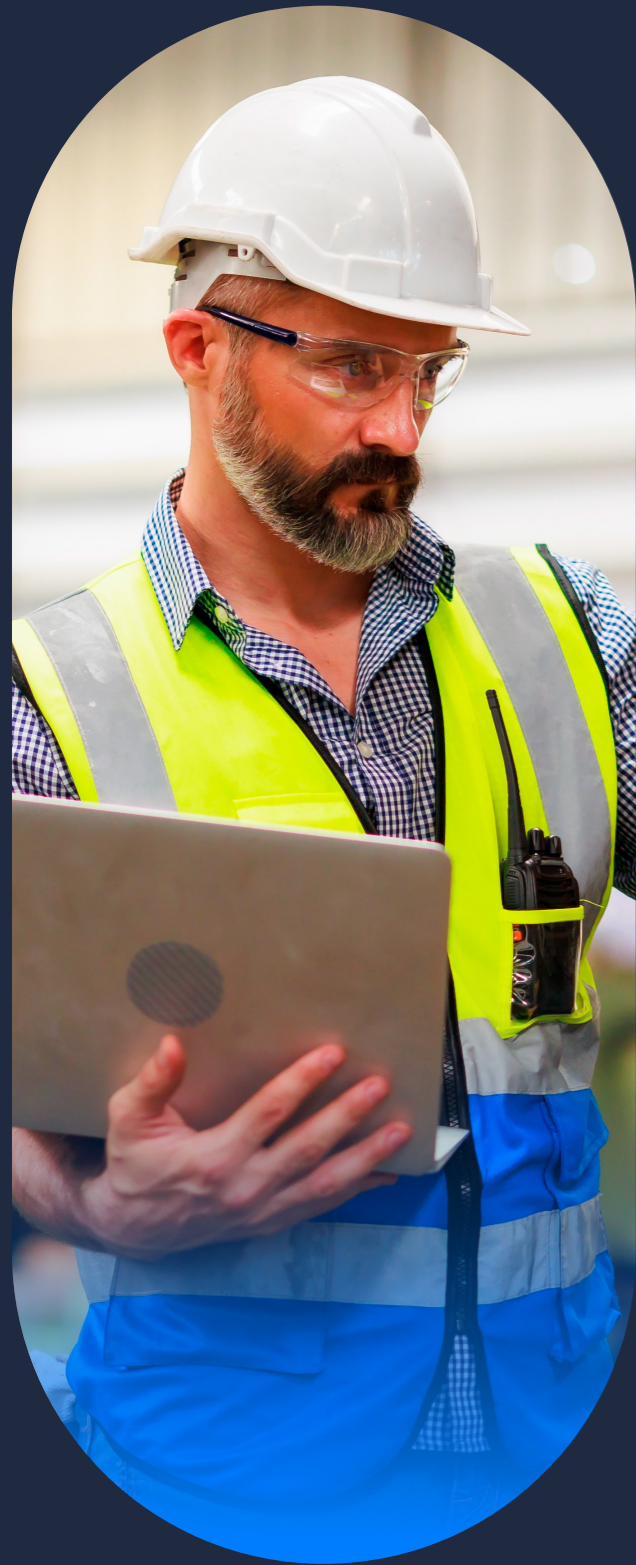


Para ser un mejor líder, debes estar mejor preparado.

**STI** SISTEMA DE  
TITULACIÓN  
INMEDIATA

Universidad  
licenciada por





## Perfil del egresado

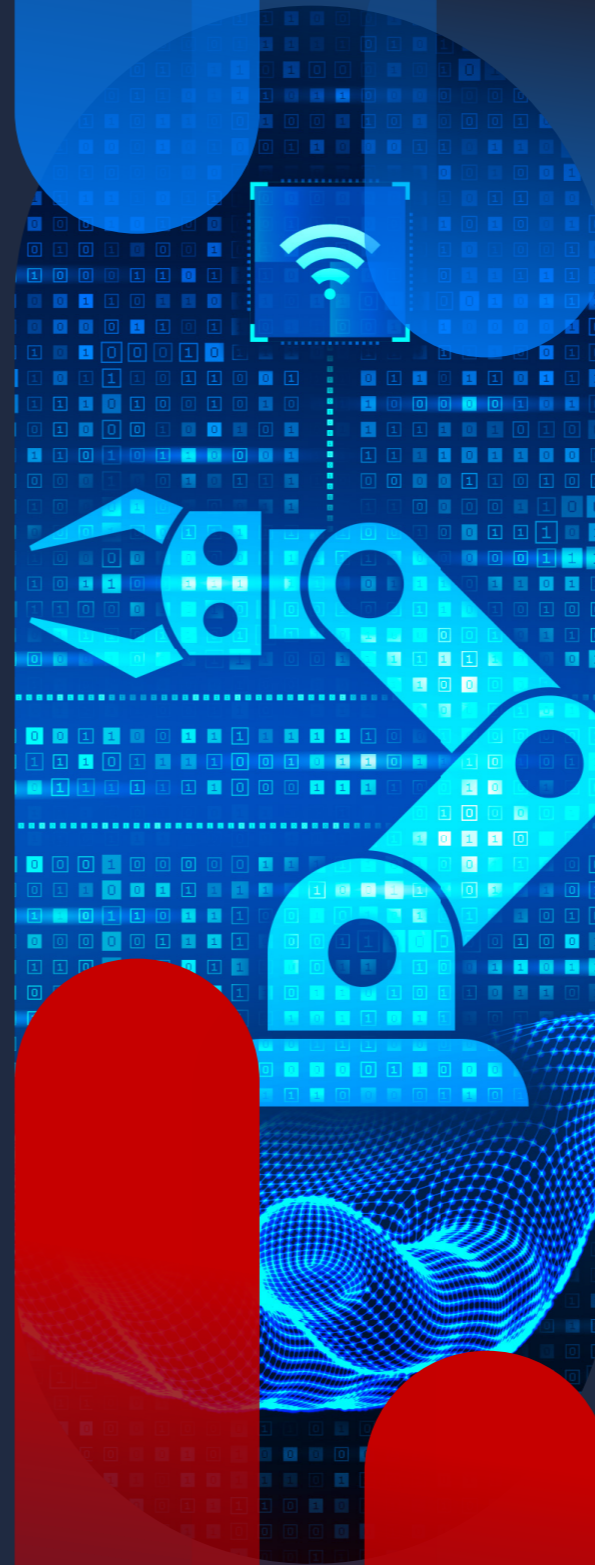
- Propone técnicas de mantenimiento para mejorar indicadores, procedimientos y presupuestos optimizando la gestión de activos electromecánicos.
- Evalúa el plan de mantenimiento asegurando la eficiencia de los recursos y el cumplimiento de los objetivos operacionales aplicando herramientas tecnológicas de mantenimiento y gestión de activos electromecánicos.
- Desarrolla investigaciones en el campo de la ingeniería aplicada al mantenimiento para proponer y evaluar técnicas y planes de mantenimiento que aseguren la gestión óptima de los activos electromecánicos, 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

- Organización de la Gestión del Mantenimiento
- Gestión e Innovación Tecnológica

## Plan de estudios

### Grado académico:

Maestro en Ingeniería del Mantenimiento

### Período de estudios:

2 ciclos académicos

### Total de créditos:

48

## Experiencias Curriculares

I.

Gestión de Indicadores de Mantenimiento  
Técnicas de Mantenimiento Industrial  
Experiencia Curricular Electiva  
Trabajo de Investigación I

II.

Gestión Estratégica del Mantenimiento  
Tecnologías Emergentes del Mantenimiento  
Gestión de Activos Industriales  
Trabajo de Investigación II