



**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**



Instituto Internacional para el
Aseguramiento de la Calidad



Maestría en
**Ingeniería
Civil**

*#HazGrande
TuPropósito*

Presentación

Nuestra maestría forma profesionales para desarrollar y ejecutar proyectos de ingeniería civil y de investigación; así como profundizar sus conocimientos en temas relacionados con el diseño, la evaluación y la construcción de proyectos.

Conoce más de la maestría



ESTUDIA EN LA

1^{ra} universidad
del Perú
según *Ranking 2026*



ACREDITACIÓN EN

Docencia en Posgrado



Instituto Internacional para el
Aseguramiento de la Calidad

Impulsa tu carrera y lidera con éxito



**Modalidad
Presencial**



**Inicio de clases
23 de marzo**

Objetivo

Formar profesionales e investigadores en Ingeniería Civil con un conocimiento profundo de los proyectos de diseño, construcción, monitoreo y evaluación de estructuras y de su relación con la sociedad y el medio ambiente.

Beneficios

Contamos con diferentes convalidaciones para nuestros alumnos, tales como cursos de Articulación Vertical con el pregrado PUCP, cursos de Articulación Horizontal con otros programas de posgrado, cursos de algunos diplomados PUCP y cursos de otras universidades.

Presencia de docentes y especialistas extranjeros en actividades académicas.

Alianzas y convenios de movilidad estudiantil con universidades de prestigio extranjero.

El programa ofrece la Beca Ángel San Bartolomé para que los alumnos puedan dedicarse a tiempo completo a los estudios, incentivando la investigación y la graduación oportuna.

Contamos con certificaciones intermedias (Diplomas de Posgrado) en cada una de las 4 áreas de especialización.

El programa ofrece 4 áreas de especialización: Estructuras Sismorresistentes; Diagnóstico y Reparación de Construcciones Patrimoniales y Existentes; Gestión de Riesgos Naturales; y Geotecnia.



Grado académico y Certificación Intermedia



La Pontificia Universidad Católica del Perú otorga el grado de **Maestro o Maestra en Ingeniería Civil**



Al concluir 28 créditos específicos del plan de estudios, la Escuela de Posgrado otorga **Diploma de Posgrado en Ingeniería Estructural, o Diploma de Posgrado en Análisis de Riesgos Naturales, o Diploma de Posgrado en Geotecnia, o Diploma de Posgrado en Diagnóstico Estructural de Construcciones.**

Disfruta de un enfoque flexible y práctico

Conoce las líneas de investigación de nuestra maestría:

- > **Ciudades e infraestructura sostenible**
- > **Gestión, innovación y tecnología en infraestructura moderna y patrimonial**
- > **Simulación y modelamiento numérico y experimental en Ingeniería Civil**
- > **Gestión, innovación y tecnología en sistemas naturales y antrópicos**

Ciclo 1

Matemáticas Avanzadas para Ingenieros 4 créditos
Mecánica Avanzada 3 créditos
Seminario de Investigación y Proyectos Tecnológicos 3 créditos
Curso obligatorio del área de especialización 3 créditos

Ciclo 2

Seminario de Tesis 1 3 créditos
Curso obligatorio del área de especialización 3 créditos
Curso electivo 3 créditos
Curso electivo 3 créditos

Ciclo 3

Seminario de Tesis 2 3 créditos
Proyecto Integrador 3 créditos
Curso obligatorio del área de especialización 3 créditos
Curso electivo 3 créditos

Ciclo 4

Seminario de Tesis 3 8 créditos	
Curso electivo 3 créditos	
¡Conoce más sobre el plan de estudios aquí!	





Director de la Maestría



Dr. Guillermo Zavala Rosell

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Comité directivo



Dra. Sandra Santa Cruz Hidalgo

Doctora en Ingeniería por la Universidad Nacional Autónoma de México.



Mg. Diego Villagomez Molero

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.



Mg. Jorge Zegarra Pellanne

Magíster en Ciencias por el Imperial College of Science, Technology and Medicine, Reino Unido.

Docentes

José Alberto Acero

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Rafael Aguilar Vélez

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidad de Minho, Portugal.

Christian Asmat

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Enrique Bazan Zurita

Doctor en Ingeniería por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Marcial Blondet Saavedra

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidad de California, Estados Unidos.

Xavier Max Brioso Lescano

Doctor en Construcción y Tecnología Arquitectónicas por la Universidad Politécnica de Madrid, España.

Carlos Casabonne Rasselet

Magíster en Ingeniería Civil por el Instituto de Tecnología de Georgia, Estados Unidos.

César Chácara Espinoza

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidade Do Minho, Portugal.

Víctor Fernández Dávila

Doctor en Ciencias de la Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Ramzy Kahhat Abedrabbo

Doctor en Ingeniería Civil y Ambiental por la Universidad del Estado de Arizona, Estados Unidos.

Javier Lermo Samaniego

Magíster en Ciencia Geofísica por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Gustavo Loa Canales

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Antonio Montalbetti Solari

Magíster en Ingeniería por la Universidad de Berkeley, Estados Unidos.

Alejandro Muñoz Peláez

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Danny Murguía Sánchez

Doctor en Ingeniería Civil y de la Construcción por la Loughborough University, Reino Unido.

Laura Navarro Alvarado

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Gianfranco Ottazzi Pasino

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Miguel Pando

Doctor en Ingeniería Civil con especialización en Ingeniería Geotécnica por la Virginia Polytechnic Institute & State University, Estados Unidos.



Docentes

Francisco Pasquel Carbajal

Doctor en Ciencias Matemáticas Aplicadas por la Universidad Peruana Cayetano Heredia, Perú.

Richard Pehovaz Álvarez

Magíster en Ingeniería Hidráulica y Saneamiento con línea de investigación en Recursos Hídricos por la Universidad de São Paulo, Brasil.

Daniel Quiun Wong

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Kelvin Reyes Pinto

Magíster en Ciencias por la Universidad Nacional Agraria de la Molina, Perú.

Valentino Sangiorgo

Doctor en Riesgo y desarrollo ambiental, territorial y edilicio por el Politecnico di Bari, Italia.

Sandra Santa Cruz Hidalgo

Doctora en Ingeniería por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Adriana Scaletti

Doctora en Historia del Arte y Gestión Cultural por la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España.

Wilson Silva Berríos

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Nicola Tarque Ruiz

Doctor en Ingeniería Sismorresistente por el Instituto Universitario de Estudios Avanzados de Pavia, Italia.

Hernando Tavera Huarache

Doctor en Sismología y Sismotectónica por la Universidad Complutense de Madrid, España.

Daniel Torrealva Dávila

Magíster en Ingeniería por la Universidad de California, Estados Unidos.

Ian Vázquez Rowe

Doctor en Ingeniería Química y Ambiental por la Universidad de Santiago de Compostela, España.

José Martín Velásquez

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Geinfranco Villalta Neira

Magíster en Ingeniería y Gestión tecnológica por la Escuela de Minas Colorado, Estados Unidos. Magíster en Ingeniería Civil por la Universidad de Tokio, Japón.



Docentes

Guillermo Zavala Rosell

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Antonio Zeballos Cabrera

Magíster en Ingeniería Civil y Estructuras por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Luis Zegarra Ciquero

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Franklin Olaya Trinidad

Doctor of Philosophy, University of California en Berkeley, Estados Unidos.

Úrsula Cárdenas

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Alexis Dueñas Davila

Doctor en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible por la Universidad Nacional Federico Villarreal, Perú.

Steven Chávez Jara

Doctor en Ingeniería Civil y Ambiental por la Universidad de Duke, Estados Unidos.

Diana Ita Nagy

Doctora en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Cesar Huapaya Huapaya

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Paulo Mejía Trejo

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Renzo Mejía Trejo

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Holger Lovón Quispe

Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Luis Morán Yañez

Doctor of Philosophy por Purdue University, Estados Unidos.

Luis Angel Moya Huallpa

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Chiba, Japón.



Docentes

Miluska Rosas Barturen

Doctora en Ciencias por la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica. Magíster en Ingeniería Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Licenciada en Ingeniería Civil por la Universidad Nacional de Ingeniería, Perú.

Vlacev Toledo Espinoza

Máster Universitario en Ingeniería Sísmica: Dinámica de Suelos y Estructuras por la Universidad Politécnica de Madrid, España.

Dennis Santos Cavalho

Magíster en Ingeniería Estructural por la Universidad Católica de Chile.

Rui Silva

Doctor en Ciencias de la Educación por la Universidade do Minho, Portugal.





La Maestría en Ingeniería Civil que realicé en la PUCP mediante la beca CONCYTEC fue una **experiencia muy enriquecedora** en mi formación personal y profesional.

Roberto Chacón Álvarez
Egresado de la Maestría



Mi experiencia en aquellos dos años de estudios se resume a **un ambiente de investigación, aprendizaje de nuevos conceptos y al desarrollo de un pensamiento más crítico.**"

Miguel Ángel Astorayme
Egresado de la Maestría



Estudiar en la Maestría en Ingeniería Civil de la PUCP significó un **enriquecimiento de los conocimientos** que hasta ese entonces había adquirido en el pregrado y luego de manera empírica en el ámbito laboral."

Simone Karim Sovero Ancheyta
Egresado de la Maestría



**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**

¿Listo para dar

el siguiente paso?

Solicita más información
y comienza tu camino
hacia la excelencia en
Ingeniería Civil

*#HazGrande
TuPropósito*



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ
Av. Universitaria 1801, San Miguel, Lima 32 - Perú

posgrado.pucp.edu.pe

