







Maestría en

Gestión de la Ingeniería

#HazGrande TuPropósito

Maestría en Gestión de la Ingeniería

Presentación

Nuestra maestría, vigente desde el 2019, ha venido formando a ingenieros para que lideren y gestionen organizaciones con una visión estratégica y sólida base técnica, ofreciendo una formación que integra los fundamentos de la gestión y de la ingeniería, permitiendo comprender cabalmente el impacto de las decisiones en el marco empresarial.

ESTUDIA EN LA

¶ra universidad del Perú según Ranking QS 2026



ACREDITACIÓN EN

Docencia en Posgrado



Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad

CERTIFICACIÓN EN

ISO 9001:2015



Impulsa tu carrera y lidera con éxito



Modalidad A distancia



Inicio de clases **23 de marzo**

Beneficios



- La maestría pertenece a la Red MIT Global Supply Chain and Logistics Excellence (SCALE).
- Docentes nacionales y extranjeros con reconocida trayectoria profesional y académica.
- Infraestructura de calidad y recursos académicos para el desarrollo de clases y trabajos de investigación.
- La maestría cuenta con la colaboración de la Universidade de São Paulo (USP).
- Nuestros estudiantes son miembros de asociaciones profesionales internacionales: forman parte de la American Society for Engineering Management (ASEM) gracias a nuestro convenio como Academic Partner, y del Institute of Industrial and Systems Engineers (IISE) como University Partner. Esto les permite acceder a recursos exclusivos, redes de contactos globales y oportunidades de desarrollo profesional desde el inicio de la maestría.

Grado académico y Certificación Intermedia





La Pontificia Universidad Católica del Perú otorga el grado de **Maestro en Gestión de la Ingeniería.**

Al concluir el primer año, la Escuela de Posgrado otorga el **Diploma de Posgrado en Gestión de la Ingeniería.**

(Disfruta de un enfoque)

flexible y práctico

Conoce las líneas de investigación de nuestra maestría:

- Finanzas y análisis de inversiones
- Proyectos
- Gestión de producción y operaciones
- Técnicas y modelos de optimización
- Logística y cadenas de suministro
- **Estrategia y empresa**
- Sistemas y tecnología de información
- Innovación y emprendimiento
- Ingeniería de factores humanos y ergonomía
- Ingeniería y gestión ambiental
- Tecnología y procesos industriales

Ciclo 1	Ciclo 2	Ciclo 3	Ciclo 4
Modelos de Optimización 3 créditos	Gestión de Producción y Operaciones 3 créditos	Seminario de Tesis 1 3 créditos	Seminario de Tesis 2 6 créditos
Estadística Experimental para la Toma de Decisiones 3 créditos	Análisis del Ciclo de Vida 3 créditos	Business Analytics 3 créditos	Curso Electivo 3 créditos
Finanzas Corporativas 3 créditos	Seminario de Gestión de la Ingeniería 3 créditos	Curso Electivo 3 créditos	Curso Electivo 3 créditos
Gestión de la Ingeniería 3 créditos	Curso Electivo 3 créditos	Curso Electivo 3 créditos	* Los cursos electivos pueden ser de esta o de otras maestrías que ofrece la Escuela de Posgrado PUCP.
	€	€	



Director de la Maestría



Dr. Sandro Paz ColladoDoctor en Ingeniería Industrial por la
Universidad del Sur de Florida, Estados Unidos.

Comité directivo



Dr. Julio Acosta SullcahuamánDoctor en Ingeniería Industrial por la
Universidad Politécnica de Cataluña, España.



Dra. Isabel Quispe TrinidadDoctora en Ciencias de Recursos Naturales por la Universidad de la Frontera, Chile.



Dr. Xavier Brioso Lescano

Doctor en Construcción y Tecnología

Arquitectónica por la Universidad Politécnica
de Madrid, España.



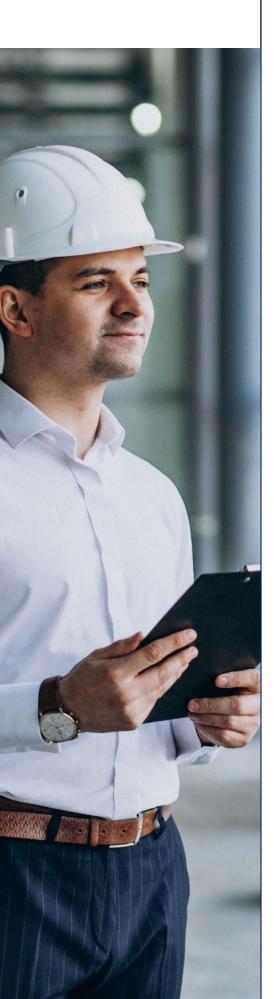
Dr. Andrés Melgar SasietaDoctor en Ingeniería y Gestión del Conocimiento por la Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil.



Dr. Carlos Silva CárdenasDoctor en Informática por la Universidad Autónoma de Barcelona, España.

posgrado.pucp.edu.pe

Pontificia Universidad Católica del Perú



Docentes

Eduardo Carbajal López

Magíster en Estadística por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Abraham Eliseo Dávila

Magíster en Informática por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Xavier Brioso Lescano

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

José Carlos Flores Molina

Doctor en Ingeniería Industrial y de Sistemas por la Universidad Internacional de Florida, Estados Unidos.

César Corrales Riveros

Magíster en Dirección de Operaciones, Calidad e Innovación por la Universidad Politécnica de Madrid, España.

Raúl Iván Cerreño Caro

Magíster en Ciencias con mención en Ingeniería de Sistemas por la Universidad Nacional de Ingeniería, Perú.

Fiorella Cárdenas Toro

Doctora en Ingeniería de Alimentos por la Universidade Estadual de Campinas, Brasil.

Carlos Hernández Cenzano

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Marco Gusukuma Higa

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Fredy Huayta Socantaype

Magíster en Ingeniería Química por la Universidade Estadual de Campinas, Brasil.

Miguel Fernández Pérez

Doctor en Ingeniería de Producción por la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro, Brasil.

Domingo González Álvarez

Doctor en Ingeniería de Producción por la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro, Brasil.

Luis Flores García

Magíster en Ingeniería de Software por la Universidad Politécnica de Madrid, España.

Ramzy Kahhat Abedrabbo

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

Ian Vásquez Rowe

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

Oscar Miranda Castillo

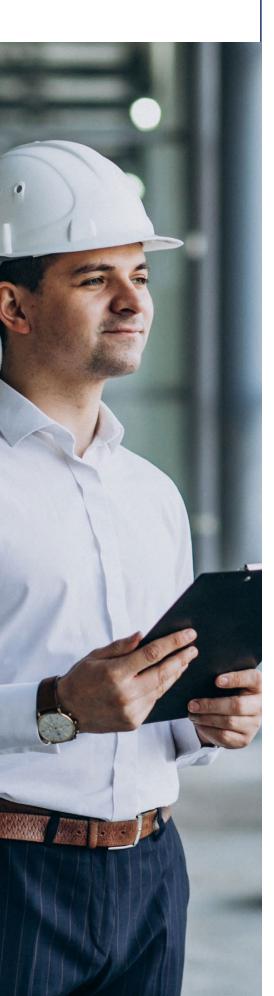
Doctor en Ingeniería de la Producción por la Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro. Brasil.

Jorge Vargas Flórez

Doctor en Sistemas Industriales por la Escuela de Minas de Albi, Francia.

Raul Saco Vertiz

Magíster en Administración por la Universidad ESAN, Perú.



Docentes

Luis Malpartida Carpena

Magíster en Administración de Negocios Globales por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Andrés Melgar Sasieta

Doctor en Ingeniería y Gestión del Conocimiento por la Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil.

Danny Murguía Sánchez

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

Sandro Paz Collado

Doctor en Ingeniería Industrial por la Universidad del Sur de Florida, Estados Unidos.

Isabel Quispe Trinidad

Doctora en Ciencias de Recursos Naturales por la Universidad de la Frontera, Chile.

José Rau Álvarez

Magíster en Administración de Negocios por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Eduardo Rocca Espinoza

Doctor en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad de Murcia, España.

Mónica Puertas Vásquez

Doctora en Ingeniería Industrial por la Universidad del Sur de Florida, Estados Unidos.

Carmen Quiroz Fernández

Magíster en Finanzas por la Universidad del Pacífico, Perú. Magíster en Política y Gestión Universitaria por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Jonatan Rojas Polo

Magíster en Ingeniería Industrial con mención en Gestión de Operaciones por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Docentes extranjeros

Joan Rieradevall Pons

Doctor en Ciencias Químicas (Ingeniería Química) por la Universidad Autónoma de Barcelona, España.

Alexandra Pomares

Doctora en Ingeniería por la Universidad de los Andes, Colombia. Doctora en Informática por la Universidad de Grenoble, Francia

Roberto Sbragia

Doctor en Administración por la Universidad de São Paulo, Brasil.





el siguiente paso?

Solicita más información y comienza tu camino hacia la excelencia en

Gestión de la Ingeniería

#HazGrande TuPropósito











