

Admisión 2027

HAZ GRANDE
TU PROPÓSITO

Doctorado en Ingeniería

PRESENCIAL

Inicio de clases
22 de marzo

Amplía la frontera del
conocimiento en ingeniería.

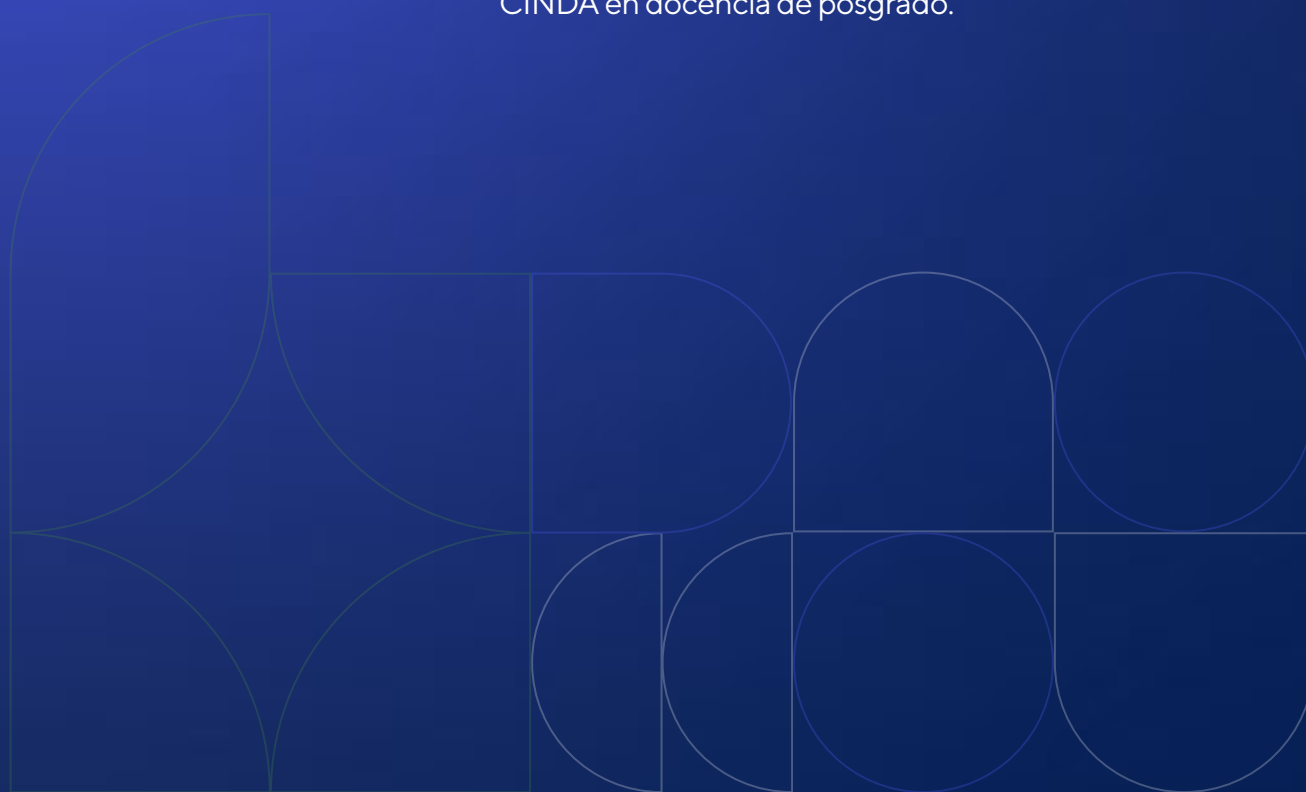


01

Presentación

Investiga junto a un claustro de doctores formados en universidades como Illinois Urbana-Champaign, Rochester, Texas A&M, Cranfield, Kioto y Barcelona, que integra a investigadores RENACYT del más alto nivel, y lleva tu especialidad hasta la frontera del conocimiento dentro de una de las nueve líneas de investigación del programa.

Desarrollarás la capacidad de identificar, formular, resolver y publicar investigación original con el estándar de las revistas Q1, guiado por tu asesor desde la postulación. Todo, con el respaldo de la Escuela de Posgrado de la primera universidad del Perú según el QS World University Rankings 2026 y acreditada internacionalmente por IAC-CINDA en docencia de posgrado.



02

Objetivo

Formar expertos mediante investigación de alta calidad que contribuya al estado del arte de la ingeniería y áreas afines, capaces de identificar, formular, resolver, documentar y presentar investigaciones originales que amplíen la frontera del conocimiento, aplicando principios de ingeniería, matemáticas y ciencias.

Grado y certificación



Grado académico: Doctor
en Ingeniería



Beneficios

- **Beca Doctoral PUCP:** postula a una beca integral por mérito que cubre derechos académicos y matrícula, e incluye una asignación de manutención de S/ 4,000 mensuales, seguro contra accidentes y un espacio de trabajo en el campus. Se otorga por un año, renovable hasta dos veces; cupos limitados.
- **Asesor del claustro desde la postulación:** construyes tu propuesta doctoral con un investigador PUCP a tiempo completo, que te acompaña a lo largo de seis seminarios de investigación.
- **Nueve líneas de investigación consolidadas:** en cada una actúan al menos dos profesores o investigadores a tiempo completo con grado de doctor, con la infraestructura adecuada para tu investigación.
- **Un grado que se publica y se defiende:** tu doctorado culmina con artículos como primer autor en revistas Q1 o Q2 indizadas en Scopus o WoS y la sustentación pública de tu tesis.
- **Beneficios para graduados PUCP:** 10% de descuento sobre los derechos académicos y derecho de postulación de S/ 150 (S/ 550 para postulantes regulares).

03

¿A quién va dirigido?

Este doctorado es para ti si tienes el grado de maestro en ingeniería y estás listo para dedicarte a tiempo completo a generar conocimiento original:



Docentes universitarios de ingeniería

Buscas el grado de doctor que exige la Ley Universitaria para la categoría de profesor principal y quieres liderar grupos y proyectos de investigación con el respaldo del grado PUCP.



Ingenieros con trayectoria en la industria

Identificas en tu sector problemas técnicos que exigen investigación aplicada y quieres dar el salto a la I+D; la Beca Doctoral PUCP te permite investigar con dedicación exclusiva y manutención mensual.



Investigadores en formación

Ya tienes experiencia en investigación y quieres publicar como primer autor en revistas Q1 o Q2 e integrarte a grupos de investigación con proyección nacional e internacional.



Graduados de maestrías PUCP en ingeniería

Quieres continuar la línea de investigación de tu maestría en la misma universidad, con 10% de descuento en derechos académicos y un derecho de postulación reducido.



04

¿Qué lograrás?

01.

Generar conocimiento original en tu campo

Identificarás, formularás y resolverás problemas de investigación de frontera aplicando principios de ingeniería, matemáticas y ciencias, desde el modelamiento, la experimentación y la simulación.

02.

Publicar y defender tu investigación con estándar internacional

Documentarás y comunicarás tus resultados en revistas Q1 o Q2 indizadas en Scopus o WoS, y los sustentarás en el examen de candidatura doctoral y ante jurado en acto público.

03.

Liderar investigación con impacto en el país

Conseguirás financiamiento, conducirás proyectos e interactuarás con grupos de investigación nacionales e internacionales para responder a desafíos en energía, materiales, sostenibilidad, salud y tecnologías de la información.

05

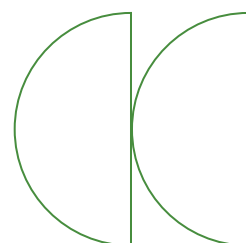
Elige tu camino de especialización



Líneas de investigación

- Bioingeniería y biotecnología
- Ciencia Computacional y TICs
- Ciencia de la tierra, radiociencia, medio ambiente y sostenibilidad
- Ciencia e ingeniería de la energía
- Ciencia e ingeniería de materiales
- Control y automatización
- Desarrollo de productos y procesos
- Gestión de la Ingeniería y la Innovación
- Modelamiento, experimentación y simulación

En cada línea actúan por lo menos dos profesores o investigadores a tiempo completo, con grado de doctor, y se cuenta con la infraestructura adecuada. Las líneas se vinculan a los temas de investigación de las maestrías en ingeniería de la PUCP.



Malla curricular

Los estudios se completan en 6 semestres, con un total de 64 créditos:
52 créditos en seminarios de investigación y 12 créditos electivos.

● Ciclo 1

- Seminario de Investigación 1
8 créditos

● Ciclo 2

- Seminario de Investigación 2
8 créditos

● Ciclo 3

- Seminario de Investigación 3
9 créditos

● Ciclo 4

- Seminario de Investigación 4
9 créditos

● Ciclo 5

- Seminario de Investigación 5
9 créditos

● Ciclo 6

- Seminario de Investigación 6
9 créditos

06 Aprende con expertos



Director del Doctorado

**Dr. Lisard Torro
I Abat**

Doctor Internacional por la Universitat de
Barcelona, España.

Comité directivo

**Dra. Suyeon Kim
De Aguilar**

Doctora en Ingeniería
Química Textil por la
Universidade do Minho,
Portugal.



**Dr. Marco
Antonio Milla
Bravo**

Doctor en Ingeniería
Eléctrica y de
Computadoras por la
Universidad de Illinois,
Estados Unidos.



06

Aprende con expertos

Comité directivo

Dr. Ian Vázquez Rowe

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



Dr. César Santivañez Guarniz

Doctor en Ingeniería Eléctrica por la Universidad Northeastern, Estados Unidos.



Dra. María Isabel Quispe Trinidad

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



Dr. Luis Chirinos García

Doctor en Ciencias Ambientales por la Universidad de Concepción, Chile.



Dra. Layla Hirsh Martínez

Doctora en Biociencia y Biotecnología por la Università degli Studi di Padova, Italia.



Dra. Elizabeth Villota Cerna

Doctora en Ingeniería Mecánica por Texas A&M University, Estados Unidos.



07

Nuestros docentes

Bioingeniería y biotecnología

Fanny Casado Peña

Doctora en Toxicología por la Escuela de Medicina y Odontología de la Universidad de Rochester, Estados Unidos.

Andrés Coila Pacompia

Doctor en Ingeniería Eléctrica y de Computadoras, University of Illinois Urbana-Champaign, Estados Unidos.

Eric Gabriel Cosío Caravasi

Doctor en Botánica, Bioquímica Vegetal por la Miami University, Estados Unidos.

Dante Elias Giordano

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

Rolf Grieseler

Doctor en Ingeniería por la Technische Universität Ilmenau, Alemania.

Layla Hirsh Martínez

Doctora en Biociencia y Biotecnología por la Università degli Studi di Padova, Italia.

Alfredo Ibañez Gabilondo

Doctor en Ciencias Naturales por la Friedrich-Schiller-Universität Jena, Alemania.

Suyeon Kim De Aguilar

Doctora en Ingeniería Química Textil por la Universidade do Minho, Portugal.

Fiorella Yvette Guerrero Calle

Doctora en Ciencia de la Rehabilitación, por la University of Florida, Estados Unidos.

Roberto Lavarello Montero

Doctor en Ingeniería Eléctrica y de Computadoras por la University of Illinois Urbana-Champaign, Estados Unidos.

Mariana Leguía Lama

Doctora en Biología Molecular, Celular y Bioquímica por la Brown University, Estados Unidos.

Luiz Palucci Viera

Doctor en Ciencias de la Motricidad por la Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, Brasil.



07

Nuestros docentes

Sandra Pérez Buitrago

Doctora en Ciencias Médicas,
Universidad Pontificia Bolivariana,
Colombia.

Stefano Romero Gutiérrez

Doctor en Ingeniería por la Pontificia
Universidad Católica del Perú.

Fernando Torres García

Doctor en Ingeniería Mecánica, The
Victoria University Of Manchester,
Reino Unido.

Elizabeth Villota Cerna

Doctora en Ingeniería Mecánica,
Universidad de Texas A&M (Texas A&M
University).

Fernando Zvietcovich Zegarra

Doctor en Ingeniería Eléctrica,
University of Rochester, Estados
Unidos.

Ciencia Computacional y TICs

Diego Arce Cigueñas

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

Xavier Max Brioso Lescano

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

César Alberto Carranza De La Cruz

Doctor en Ingeniería por la
Universidad de Nuevo México,
Estados Unidos.

César Celis Pérez

Doctor en Sistemas de Propulsión por
Cranfield University, Reino Unido.

Adolfo Vicente Chamorro Gómez

Doctor en Ciencias del Ambiente
por la Université de Paris-Sorbonne,
Francia.

Andrés Coila Pacompia

Doctor en Ingeniería Eléctrica y
de Computadoras, University of
Illinois Urbana-Champaign, Estados
Unidos.



07

Nuestros docentes

José Luis Corcuera Bárcena

PhD en Ingeniería de la Información
por la Università di Pisa, Italia.

Juan José Cruz Villanueva

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

Rick Delgadillo Ayala

Doctor en Ingeniería Civil por la
Universidad Politécnica de Catalunya,
España.

Miguel Angel Fernández Perez

Doutor em Engenharia de Produção,
Pontifícia Universidade Católica do
Rio de Janeiro, Brasil.

Layla Hirsh Martínez

Doctora en Biociencia y Biotecnología
por la Università degli Studi di Padova,
Italia.

Roberto Lavarello Montero

Doctor en Ingeniería Eléctrica y de
Computadoras por la University of
Illinois Urbana-Champaign, Estados
Unidos.

Gustavo Loa Canales

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

Hector Andrés Melgar Sasieta

Doutor em Engenharia e Gestão do
Conhecimento, Universidade Federal
de Santa Catarina.

Alexis Meneses Carnero

Doctor en Ingeniería por Osaka
University, Japón.

Luiz Palucci Vieira

Doctor en Ciencias de la Motricidad
por la Universidade Estadual Paulista
Julio de Mesquita Filho, Brasil.

Paul Rodríguez Valderrama

Doctor en Ingeniería Electrónica,
Universidad de New México, Estados
Unidos.

Freddy Jesús Rojas Chávez

Doctoris Philosophiae e Ingeniería y
Ciencias Ambientales, Universidad
Nacional Agraria La Molina, Perú.

Stefano Romero Gutiérrez

Doctor en Ingeniería por la Pontificia
Universidad Católica del Perú.

Carlos Silva Cárdenas

Doctor en Informática por la
Universidad Autónoma de Barcelona,
España.



07

Nuestros docentes

Igor Siveroni Salinas

PhD in Computer Science,
NORTHEASTERN UNIVERSITY
BOSTON MASSACHUSETTS.

Miguel Urco Cordero

Doctor en Ingeniería por la Rostock
University, Alemania.

Jorge Vargas Florez

Docteur en Systèmes Industriels, Ecole
des Mines d'Albi, Francia.

Edwin Villanueva Talavera

Doutor em Ciências, Universidade
de São Paulo-Escola de Engenharia
de São Carlos.

Elizabeth Villota Cerna

Doctora en Ingeniería Mecánica,
Universidad de Texas A&M (Texas A&M
University).

Fernando Zvietcovich Zegarra

Doctor en Ingeniería Eléctrica,
University of Rochester, Estados Unidos.

Ciencia de la tierra, radiociencia, medio ambiente y sostenibilidad

Cristina Accotto

Doctora en Ciencias de la Tierra por la
Universidad de Granada, España.

Jesús Alcántara Ávila

Doctor en Ingeniería por la
Universidad de Kioto, Japón.

Xavier Max Brioso Lescano

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

César Celis Pérez

Doctor en Sistemas de Propulsión por
Cranfield University, Reino Unido.

Adolfo Vicente Chamorro Gómez

Doctor en Ciencias del Ambiente
por la Université de Paris-Sorbonne,
Francia.

Steven Chávez Jara

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



07

Nuestros docentes

Eric Gabriel Cosío Caravasi

Doctor en Botánica, Bioquímica Vegetal por la Miami University, Estados Unidos.

Juan José Cruz Villanueva

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

Iris Domínguez Talavera

Doctora en Ingeniería, Universidad de Karlsruhe, Alemania.

Geoffrey Gallice

Doctor en Filosofía por la University of Florida, Estados Unidos.

Marco Gusukuma Higa

Doctor en Ingeniería, por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Maribel Guzmán Córdova

Doctora en Ciencias Aplicadas por la Universidad Libre de Bruselas, Bélgica.

Juan Sebastián Jaramillo Ríos

Doctor en Ingeniería, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

Ramzy Francis Kahhat Abedrabbo

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

Gustavo Loa Canales

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

Holger Lovón Quispe

Doctor en Ingeniería Civil, Universidade de Aveiro.

Marco Milla Bravo

Doctor en Ingeniería Eléctrica y de Computadoras por la Universidad de Illinois, Estados Unidos.

Giovanny Mosquera Rojas

Doctor en Recursos Hídricos por la Universidad de Cuenca, Ecuador.

Luis Angel Moya Huallpa

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Chiba, Japón.

Franklin Olaya Trinidad

Doctor of Philosophy, University of California.



07

Nuestros docentes

Alejandro Parodi Parodi

Doctor por la Wageningen University & Research, Países Bajos.

Isabel Quispe Trinidad

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

Miluska Rosas Barturen

Doctora en Ciencias por la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica.

Silvia Rosas Lizárraga

Doctora en Ciencias Naturales, Ruprecht-Karls Universität Heidelberg, Alemania.

Joan Sánchez Matos

Doctor en Desarrollo y Medio Ambiente por la Universidad Estadual de Santa Cruz, Brasil.

Lisard Torró

Doctor Internacional, Universidad de Barcelona, España.

Omar Paul Troncoso Heros

Doctor en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfaces, Universidad de Valencia, España.

Miguel Urco Cordero

Doctor en Ingeniería por la Rostock University, Alemania.

Jean Francois Vallance

Doctor en Ciencias, Universidad Nancy I Henri Poincare, Francia.

Ian Vázquez Rowe

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

Patrick Venail Zorro

Doctor en Evolución, Ecología, Recursos Genéticos y Paleontología por la Université Montpellier, Francia.

Edwin Villanueva Talavera

Doutor em Ciências, Universidade de São Paulo-Escola de Engenharia de São Carlos.

Willem Viveen

Doctor en Geología, Universidad de Wageningen, Holanda.



07

Nuestros docentes

Ciencia e Ingeniería de la Energía

César Celis Pérez

Doctor en Sistemas de Propulsión por Cranfield University, Reino Unido.

Steven Chávez Jara

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

Luis Ricardo Chirinos García

Doctor en Ciencias Ambientales por la Universidad de Concepción, Chile.

Juan José Cruz Villanueva

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

Julio César Cuisano Egúsqiza

Doctor en Ingeniería Mecánica, Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro, Brasil.
Post-Doctorado, Instituto Francés del Petróleo, División de Energética Aplicada, Francia.

Ramzy Francis Kahhat Abedrabbo

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

Ronald Mas Bautista

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Jan Amaru Töfflinger Palomino

Doctor en Física por la Universidad Técnica de Berlín, Alemania.

Ciencia e Ingeniería de los Materiales

Julio Acosta Sullcahuamán

Doctor en Ingeniería Industrial por la Universidad Politécnica de Cataluña, España.

Rafael Aguilar Vélez

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

Santiago Eleodoro Flores Merino

Doctor en Ciencias Químicas, Universidad Complutense de Madrid, España.

Maribel Guzmán Córdova

Doctora en Ciencias Aplicadas por la Universidad Libre de Bruselas, Bélgica.



07

Nuestros docentes

Suyeon Kim De Aguilar

Doctora en Ingeniería Química Textil por la Universidade do Minho, Portugal.

Leonel Lipa Cusi

Doctor de Ingeniería de la Construcción por la Universitat Politècnica de Catalunya, España. Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú

Francisco Rumiche Zapata

Doctor en Ingeniería de Materiales, Universidad de Illinois en Chicago, Estados Unidos.

Guido Silva Mondragon

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Jan Amaru Töfflinger Palomino

Doctor en Física por la Universidad Técnica de Berlín, Alemania.

Fernando Torres García

Doctor en Ingeniería Mecánica, The Victoria University Of Manchester, Reino Unido.

Omar Paul Troncoso Heros

Doctor en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfaces, Universidad de Valencia, España.

Guillermo José Zavala Rosell

Doctor en Ingeniería. Pontificia Universidad Católica del Perú

Control y Automatización

Diego Arce Cigueñas

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

Celso De la Cruz Casaño

Doctor en Ingeniería de Sistemas de Control, Universidad Nacional de San Juan, Argentina.

Rick Delgadillo Ayala

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidad Politècnica de Catalunya, España.

Ronald Mas Bautista

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.



07

Nuestros docentes

Luiz Palucci Vieira

Doctor en Ciencias de la Motricidad por la Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil.

Carlos Gustavo Pérez Zuñiga

Doctor en Ingeniería Automática, Universidad Federal de Toulouse Midi-Pyrénées, Francia. Doctor en Ingeniería, Pontificia Universidad Católica del Perú.

Carlos Silva Cárdenas

Doctor en Informática por la Universidad Autónoma de Barcelona, España.

Guido Silva Mondragon

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Elizabeth Villota Cerna

Doctora en Ingeniería Mecánica, Universidad de Texas A&M (Texas A&M University).

Desarrollo de productos y procesos

Jesús Alcántara Ávila

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Kioto, Japón.

Lucy Gabriela Aragón Casas

Doctor of Philosophy in Industrial Engineering, Wichita State University, USA

Xavier Max Brioso Lescano

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

Fiorella Cárdenas Toro

Doutor em Engenharia de Alimentos, Universidade Estadual de Campinas, Brasil.

María Isabel Quispe Trinidad

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

Jorge Vargas Florez

Docteur en Systèmes Industriels, Ecole des Mines d'Albi, Francia.



07 Nuestros docentes

Gestión de la Ingeniería y la Innovación

Lucy Gabriela Aragón Casas

Doctor of Philosophy in Industrial Engineering, Wichita State University, USA.

Xavier Max Brioso Lescano

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

José Luis Corcuera Bárcena

PhD en Ingeniería de la Información por la Università di Pisa, Italia.

Rick Delgadillo Ayala

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidad Politécnica de Catalunya, España.

Miguel Angel Fernández Perez

Doutor em Engenharia de Produção, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil.

Marco Gusukuma Higa

Doctor en Ingeniería, Pontificia Universidad Católica del Perú

Sandra Santa Cruz Hidalgo

Doctora en Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México.

Maribel Guzmán Córdova

Doctora en Ciencias Aplicadas por la Universidad Libre de Bruselas, Bélgica.

Hector Andrés Melgar Sasieta

Doutor em Engenharia e Gestão do Conhecimento, Universidade Federal de Santa Catarina.

Jorge Vargas Florez

Docteur en Systèmes Industriels, Ecole des Mines d'Albi, Francia.

Modelamiento, experimentación y simulación

Rafael Aguilar Vélez

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

Jesús Alcántara Ávila

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Kioto, Japón.



07

Nuestros docentes

Jorge Alencastre Miranda

Doctor en Ingeniería Mecánica y Fabricación por la Universidad Politécnica de Madrid, España.

Lucy Gabriela Aragón Casas

Doctor of Philosophy in Industrial Engineering, Wichita State University, USA.

Xavier Max Brioso Lescano

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

César Alberto Carranza De La Cruz

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Nuevo México, Estados Unidos.

César Celis Pérez

Doctor en Sistemas de Propulsión por Cranfield University, Reino Unido.

César Chácara Espinoza

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

Adolfo Vicente Chamorro Gómez

Doctor en Ciencias del Ambiente por la Université de Paris-Sorbonne, Francia.

Steven Chávez Jara

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

José Luis Corcuera

PhD en Ingeniería de la Información por la Università di Pisa, Italia.

Juan Jose Cruz Villanueva

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

Julio César Cuisano Egúsquiza

Doctor en Ingeniería Mecánica, Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro, Brasil. Post-Doctorado, Instituto Francés del Petróleo, División de Energética Aplicada, Francia.

Celso De la Cruz Casaño

Doctor en Ingeniería de Sistemas de Control, Universidad Nacional de San Juan, Argentina.



07

Nuestros docentes

Rick Delgadillo Ayala

Doctor en Ingeniería Civil por la Universidad Politécnica de Catalunya, España.

Dante Elias Giordano

Doctor en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Católica de Chile, Chile.

Miguel Angel Fernández Perez

Doutor em Engenharia de Produção, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil.

Leonel Lipa Cusi

Doctor de Ingeniería de la Construcción por la Universitat Politècnica de Catalunya, España.

Gustavo Loa Canales

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

Holger Lovón Quispe

Doctor en Ingeniería Civil, Universidade de Aveiro.

Ronald Mas Bautista

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Alexis Meneses Carnero

Doctor en Ingeniería por Osaka University, Japón.

Luis Angel Moya Huallpa

Doctor en Ingeniería por la Universidad de Chiba, Japón.

Luiz Palucci Vieira

Doctor en Ciencias de la Motricidad por la Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, Brasil.

Alejandro Parodi Parodi

Doctor por la Wageningen University & Research, Países Bajos.

Carlos Gustavo Pérez Zuñiga

Doctor en Ingeniería Automática, Universidad Federal de Toulouse Midi-Pyrénées, Francia.
Doctor en Ingeniería, Pontificia Universidad Católica del Perú.

Stefano Romero Gutiérrez

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Miluska Rosas Barturen

Doctora en Ciencias por la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica.



07

Nuestros docentes

Sandra Santa Cruz Hidalgo

Doctora en Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México.

Guido Silva Mondragon

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Igor Alejandro Siveroni Salinas

PhD in Computer Science, Northeastern University Boston Massachusetts.

Jan Amaru Töfflinger Palomino

Doctor en Física por la Universidad Técnica de Berlín, Alemania.

Fernando Torres García

Doctor en Ingeniería Mecánica, The Victoria University Of Manchester, Reino Unido.

Miguel Urco Cordero

Doctor en Ingeniería por la Rostock University, Alemania.

Jorge Vargas Florez

Docteur en Systèmes Industriels, Ecole des Mines d'Albi, Francia.

Edwin Villanueva Talavera

Doutor em Ciências, Universidade de São Paulo-Escola de Engenharia de São Carlos.

José Guillermo Zavala Rosell

Doctor en Ingeniería. Pontificia Universidad Católica del Perú

Fernando Zvietcovich Zegarra

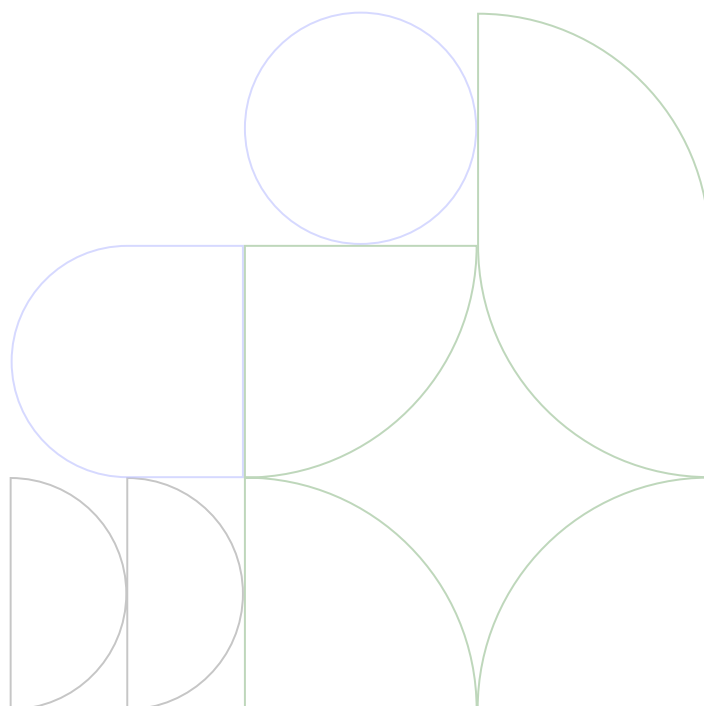
Doctor en Ingeniería Eléctrica, University of Rochester, Estados Unidos.



08

Perfil del egresado

Como graduado del Doctorado en Ingeniería de la PUCP, podrás desempeñarte como:



Investigador del más alto nivel académico, con dominio amplio de su tema y de su línea de investigación.



Investigador principal de proyectos, capaz de conseguir financiamiento y de conducir y documentar investigaciones.



Autor de publicaciones científicas en revistas arbitradas e indizadas.



Integrante de grupos de investigación de universidades nacionales o internacionales.



Docente universitario con el grado de doctor que exige la Ley Universitaria para la categoría de profesor principal.

¿Listo para el siguiente nivel?

HAZ GRANDE TU PROPÓSITO



Inicio de clases
22 de marzo

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

posgrado.pucp.edu.pe



posgrado-informes@pucp.edu.pe



Contacta con un asesor aquí

