



**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**

#1 universidad del Perú
según Ranking QS 2026


#1 En 9 áreas temáticas
 World
University
Rankings 2026

IAC 

Instituto Internacional para el
Aseguramiento de la Calidad



Maestría en
Matemáticas

*#HazGrande
TuPropósito*

Presentación

"Nuestra maestría busca formar los cuadros que el país necesita para satisfacer la demanda de **desarrollo científico, tecnológico, económico y social**, en la formación de investigadores en matemáticas y en docencia universitaria."

Escuela de Posgrado PUCP

La PUCP es:

ESTUDIAR EN LA

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



ACREDITACIÓN EN

Docencia en Posgrado por:



Instituto Internacional para el
Aseguramiento de la Calidad

ESTUDIAR EN LA

#1 Según el ranking
THE World
University
Rankings 2026
En 9 áreas temáticas

REPUTACIÓN

#1 Entre
empleadores
en el Perú
según *Ranking QS 2026*



PRESTIGIO

#1 En la red
internacional de
investigación
en el Perú
según *Ranking QS 2026*



COMPETITIVIDAD

#1 En
reputación
académica
en el Perú
según *Ranking QS 2026*



Impulsa tu carrera y lidera con éxito

Objetivo

El posgrado en matemáticas (formado por el Doctorado en Matemática y la Maestría en Matemáticas) tiene como objetivo preparar los cuadros que el país necesita para satisfacer la demanda de desarrollo científico, tecnológico, económico y social, en la formación de investigadores en matemáticas y en docencia universitaria. La finalidad de la maestría es dar al alumno las condiciones no solo para desempeñar, con competencia y destreza, las funciones docentes antes de la graduación o licenciatura, sino también para iniciarlo profesionalmente en la investigación como, por ejemplo, seguir un doctorado en matemáticas. En tal sentido, nuestros egresados podrían desempeñarse en universidades o empresas.

Beneficios

- Docentes con reconocida trayectoria profesional y académica en el Perú y a nivel internacional.
- Acceso a bibliotecas y bases de datos con información especializada para el desarrollo de los cursos y los trabajos de investigación.
- Eventos Internacionales con presencia de docentes y especialistas extranjeros en actividades académicas que complementan la formación de los alumnos.
- La Universidad brinda préstamos a docentes y/o jefes de práctica, de acuerdo a la categoría correspondiente, para realizar estudios de maestría y/o doctorado en la Escuela de Posgrado.



Grado académico



La Pontificia Universidad Católica del Perú otorga el grado de **Maestro o Maestra en Matemáticas**.

Disfruta de un enfoque flexible y práctico

Conoce las líneas de investigación de nuestra maestría:

- > **Álgebra y geometría no conmutativa**
- > **Geometría algebraica y geometría diferencial**
- > **Dinámica compleja y geometría**
- > **Teoría de Probabilidad y procesos estocásticos (Probabilidad)**

Ciclo 1	Ciclo 2	Verano	Ciclo 3	Ciclo 4
Análisis Real 1 4 créditos	Análisis Complejo 4 créditos	Curso Electivo de Formación 4 créditos	Seminario de Tesis A 6 créditos	Seminario de Tesis B 6 créditos
Álgebra 1 4 créditos	Curso Electivo de Formación I 4 créditos		Curso Electivo de Especialización III 4 créditos	Curso Electivo de Especialización V 4 créditos
	Curso Electivo de Formación II 4 créditos		Curso Electivo de Especialización IV 4 créditos	



Director de la Maestría



Dr. Roland Rabanal

Doctor en Ciencias con especialización en Matemáticas por la Universidad de São Paulo, Brasil.

Comité directivo



Dr. Percy Fernández Sánchez

Doctor en Ciencias por el Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Brasil.



Dr. Rudy Rosas Bazán

Doctor en Matemáticas por el Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Brasil.



Dr. Christian Valqui Haase

Doctor en Matemáticas por la Universidad de Heidelberg, Alemania.



Dra. Liliana Puchuri Medina

Doctora en Ciencias (Matemáticas) por el Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Brasil.



Dr. Hernán Neciosup Puicán

Doctor en Matemáticas por la Universidad de Valladolid, España.



Dr. Christiam Figueroa Serrudo

Doctor en Matemática por la Universidade Estadual de Campinas, Brasil.

Docentes

Julio Alcántara Bode

Doctor en Matemáticas por la Universidad Abierta del Reino Unido, Inglaterra.

Johel Beltrán Ramírez

Doctor en Ciencias por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Carlos Andrés Chirre Chávez

Doctor en Matemáticas por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Jaime Cuadros Valle

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

Jonathan Farfán Vargas

Doctor en Ciencias (Matemáticas) por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Percy Fernández Sánchez

Doctor en Matemáticas por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Christiam Figueroa Serrudo

Doctor en Matemáticas por la Universidad Estadual de Campinas, Brasil.

Richard Paul Gonzáles

Doctor en Matemáticas por la Universidad de Western Ontario, Canadá.

Juan José Guccione

Doctor en Matemáticas por la Universidad de Buenos Aires, Argentina.

Hernán Neciosup Puican

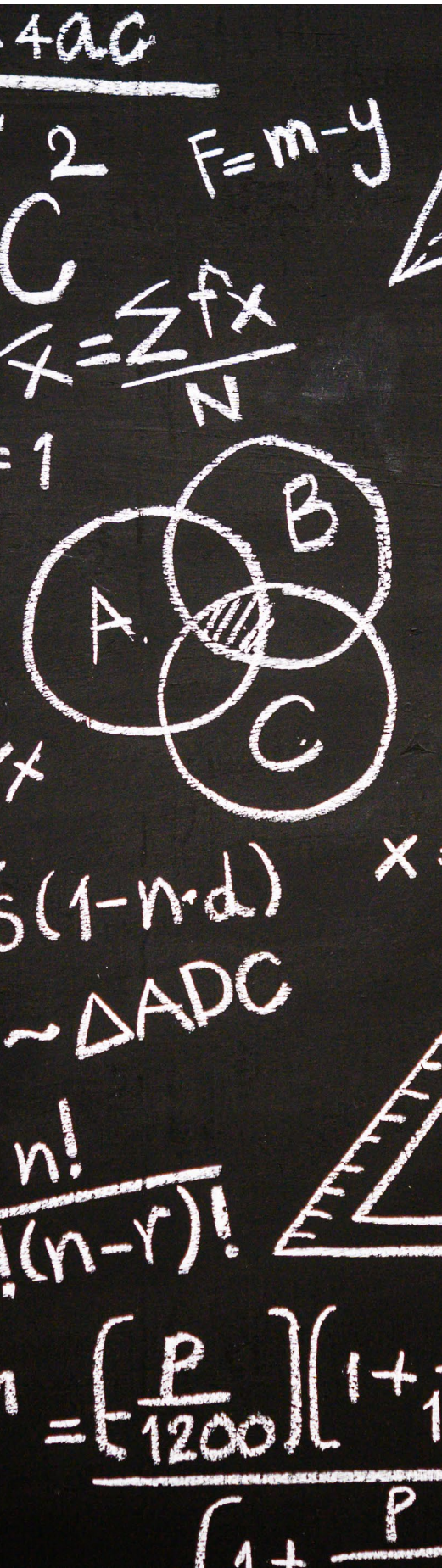
Doctor en Matemáticas por la Universidad de Valladolid, España, y la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Alfredo Poirier Schmitz

Doctor en Matemáticas por la Universidad de Stony Brook, Estados Unidos.

Liliana Puchuri Medina

Doctora en Matemáticas por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.



Docentes

Roland Rabanal

Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad de São Paulo, Brasil.

Rudy Rosas Bazán

Doctor en Matemáticas por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Christian Valqui Haase

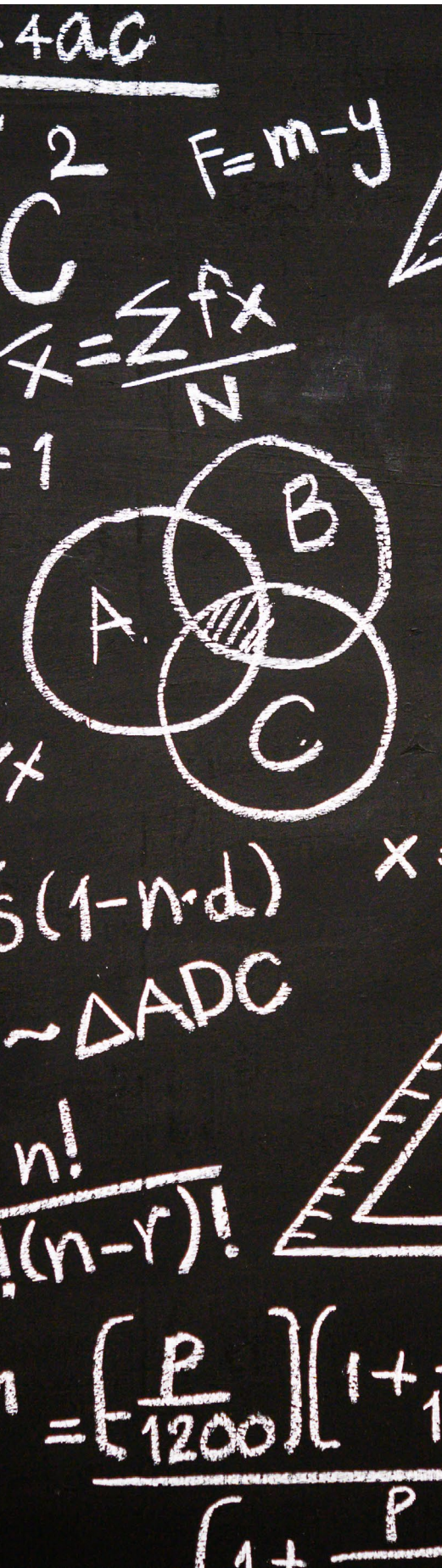
Doctor en Matemáticas por la Universidad de Heiderberg, Alemania.

Jesús Zapata Samanez

Doctor en Matemáticas por el Instituto de Matemáticas Puras y Aplicadas, Brasil.

Marcelo Flamarion Vasconcellos

Doctor en Ciencias - Matemáticas por el Instituto Nacional de Matemática Pura y Aplicada, Brasil.



Perfil de Graduado

Al finalizar la maestría, el graduado de la **Maestría en Matemática** tendrá competencias para:

- Al finalizar la Maestría en Matemáticas, los graduados estarán preparados para ***ejercer la docencia universitaria***; continuar ***estudios de doctorado*** en matemáticas en universidades peruanas o extranjeras; y ***participar en proyectos de investigación interdisciplinarios***.





**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**

¿Listo para dar

el siguiente paso?

Solicita más información y
comienza tu camino hacia la
excelencia en **Matemáticas**

*#HazGrande
TuPropósito*

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

posgrado.pucp.edu.pe

posgrado-informes@pucp.edu.pe

