



**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**

#1 universidad del Perú
según Ranking QS 2026
QS WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS



Instituto Internacional para el
Aseguramiento de la Calidad



Maestría en
Química

*#HazGrande
TuPropósito*

Presentación

Nuestra maestría busca desarrollar competencias científicas para **aportar a la generación de nuevo conocimiento** y solucionar **problemas concretos de la disciplina** aplicando los fundamentos teóricos, técnicos y metodológicos propios de la investigación química, que los alumnos adquieren en proyectos de investigación aplicada.

ESTUDIA EN LA

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

Busca desarrollar competencias científicas propias del investigador para aportar a la generación de nuevos conocimientos en la disciplina; aplicar los conocimientos científicos, técnicos y metodológicos que adquieres en proyectos de investigación aplicada; **y alcanzar soluciones a problemas concretos de la profesión.**

Beneficios



La maestría posee laboratorios modernos y equipados con instrumentos de reciente generación.



Docentes con reconocida trayectoria profesional y académica en el Perú y a nivel internacional.



Las líneas de investigación de la maestría son teóricas y aplicadas. Los alumnos podrán formar parte de grupos de investigación avanzada de la PUCP.



Grado académico y Certificación Intermedia



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



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

Disfruta de un enfoque flexible y práctico

Conoce las líneas de investigación de nuestra maestría:

- > **Ciencias analíticas**
- > **Ciencias de los materiales**
- > **Medio ambiente**
- > **Síntesis química**

Ciclo 1

Análisis por
Instrumentación 1
3 créditos

Metodología de
Investigación
3 créditos

Cursos electivos de la
especialidad
7 créditos



Ciclo 2

Análisis por
Instrumentación 2
3 créditos

Cursos electivos de la
especialidad
6 créditos

Curso electivo-
obligatorio
3 créditos



Ciclo 3

Tesis 1
3 créditos

Cursos electivos de la
especialidad
9 créditos



Ciclo 4

Tesis 2
8 créditos

Curso electivo de la
Especialidad
3 créditos



Idioma extranjero*

* Los estudiantes deben acreditar nivel intermedio completo de Inglés o portugués como segundo idioma, pero pueden hacerlo en cualquier ciclo de su maestría.



Director de la Maestría



Dr. Luis Ortega San Martín

Doctor en Ciencias Químicas, especialidad en Química de materiales, por la Universidad del País Vasco, España.

Comité directivo



Dr. Maynard Kong Moreno

Doctor en Química por la Universidad de Nueva York, Estados Unidos.



Dra. Patricia Emma Morales Bueno

Doctora en Ciencias de la Educación en la Pontificia Universidad Católica de Chile.



Dra. María del Rosario Sun Kou

Doctora en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense de Madrid, España.



Dra. Paloma Salas Fernández

Doctora en Química por University of British Columbia, Canadá.



**ESCUELA DE
POSGRADO
PUCP**

¿Listo para dar

el siguiente paso?

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

**#HazGrande
TuPropósito**



maestria.quimica@pucp.edu.pe



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

posgrado.pucp.edu.pe

