





Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad



Maestría en Informática

#HazGrande TuPropósito

Presentación

La maestría permite la especialización en los campos de Ciencias de la Computación y de Ingeniería de Software de acuerdo a estándares y normas internacionales.

ESTUDIA EN LA

Tra 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





Beneficios



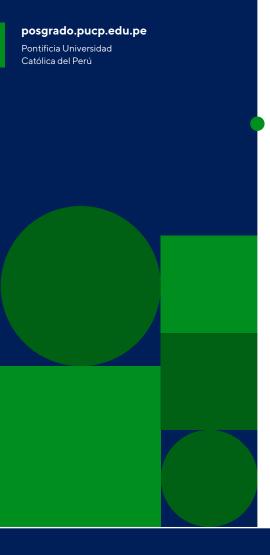
- La maestría ofrece dos áreas de especialización: Ciencias de la Computación e Ingeniería de Software.
- La maestría ofrece la oportunidad de obtener el doble grado con la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.

Grado académico y Certificación Intermedia





La Pontificia Universidad Católica del Perú otorga el grado de Maestro o Maestra en Informática Al concluir el primer año, la Escuela de Posgrado otorga el **Diploma de Posgrado en Informática** con mención en Ciencias de la Computación o Ingeniería de Software



3 créditos

Curso Electivo

Obligatorio 3 créditos

(Disfruta de un enfoque)

flexible y práctico

Conoce las líneas de investigación de nuestra maestría:

- Inteligencia artificial
- Reconocimiento de patrones
- Ciencia de datos
- Metodologías, métricas y herramientas para el desarrollo de software
- Diseño centrado en el usuario

Ciclo 1	Ciclo 2	Ciclo 3	Ciclo 4
Aprendizaje Automático: Teoría y Aplicaciones 3 créditos	Metodología de la Investigación y Ética 3 créditos	Seminario de Investigación 1 6 créditos	Innovación Tecnológica, Desarrollo y Emprendimiento 3 créditos
Interacción Humano- Computador 3 créditos	Gestión de Proyectos Informáticos 3 créditos	Estadística y Experimentación en Informática * 3 créditos	Seminario de Investigación 2 9 créditos
Técnicas para el Desarrollo de Software 3 créditos	Curso Electivo de la Especialidad 3 créditos	Curso Electivo de la Especialidad 3 créditos	
Lenguajes de programación * 3 créditos	Curso Electivo de la Especialidad 3 créditos	Curso Electivo de la Especialidad 3 créditos	
Matemáticas para la computación **			

Cursos obligatorios según:

* Mención en Ingeniería de Software

** Mención en Ciencias de la Computación



Director de la Maestría



Dr. Héctor Melgar Sasieta

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

Comité directivo



Dr. José Antonio Pow Sang Portillo

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.



Dr. Edwin Villanueva Talavera

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



Dr. Luis Alberto Flores García

Doctor en Gestión Estratégica con mención en Gestión Empresarial y Sostenibilidad por la Pontificia Universidad Católica del Perú.



Dra. Loretta Gasco Campos

Doctora en Estadística por la Universidad de São Paulo, Brasil.



Dr. Abelardo Jordán Liza

Doctor en Matemáticas por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

ream out = cd.getDut(); /SYNPlugin/src/ise/plugin/ ıs/SYNPlugin/src/ise/plugin/s gins/SYNPlugin/src/ise/plugin/s

Docentes

Victor Andres Ayma Quirita

Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Hector Erasmo Gomez

Magíster en Informática con mención en Ciencias de la Computación por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Eric Raphael Huiza Pereyra

Magíster en Informática con mención en Ciencias de la Computación por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

César Beltrán Castañón

Doctor en Bioinformática por la Universidad de Sao Paulo, Brasil.

Dennis Cohn Muroy

Magíster en Informática con mención en Ingeniería de Software por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Abraham Dávila Ramón

Magíster en Informática por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Luis Alberto Flores García

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

Fidel Jiménez Pasapera

Magíster en Matemáticas por la Universidad de Michigan, Estados Unidos.

Heider Ysaias Sanchez

Doctorado en ciencias, mención computación por la Universidad de Chile.

Loretta Gasco Campos

Doctora en Ciencias (Estadística) por el Instituto de Matemáticas y Estadística de la Universidad de Sao Paulo, Brasil.

Abelardo Jordán Liza

Doctor en Matemáticas por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

José Antonio Pow Sang

Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad Politécnica de Madrid, España. Doctor en Ingeniería por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

ndle the results Stream out = cd.getOut(); i=fa |- SVNCommitInfo.NULL) { /SVNPlugin/src/ise/plugin/s ns/SYNPlugin/src/ise/plugin/s C/plugins/SVNPlugin/src/ise/plugin/sv

Docentes

Eder Ramiro Quispe Vilchez

Magíster en Informática con mención en Ingeniería de Software por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Rodrigo Alonso Uribe

Magíster en Modelamiento Geoestadístico de Depósitos Minerales por la Universidad Adolfo Ibanez, Chile.

Pedro Shiguihara Juarez

Magíster en Ciencias por la Universidad de Sao Paulo, Brasil.

Isaac Yrigoyen

Magíster en Desarrollo de PYMES por la Universidad de Leipzig, Alemania.

Claudia Zapata del Rio

Magíster en Informática con mención en Ciencias de la Computación por la Pontificia Universidad Católica del Perú.





el siguiente paso?

Solicita más información

y comienza tu camino hacia la excelencia en

Informática

#HazGrande **TuPropósito**











