



**POSGRADO  
CAYETANO**

[posgrado.cayetano.edu.pe](http://posgrado.cayetano.edu.pe)



# ➔ Maestría en **Sanidad Acuícola**

➔ Modalidad  
**A distancia**

➔ Duración  
**16 meses**



Inscripciones  
**Hasta el 15 de julio**



# Presentación

En los últimos años, la sanidad acuícola ha tomado gran importancia debido al desarrollo de la acuicultura en el país. Con el crecimiento de los cultivos, también han surgido enfermedades, muchas de ellas con alta mortalidad, lo que genera grandes pérdidas económicas. Ante este contexto, se hace necesario contar con profesionales capacitados en la identificación, diagnóstico, prevención y control de enfermedades, así como en la gestión de la toma de decisiones en el campo, con el objetivo de salvaguardar la producción. Por ello, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia presenta la Maestría en Sanidad Acuícola.

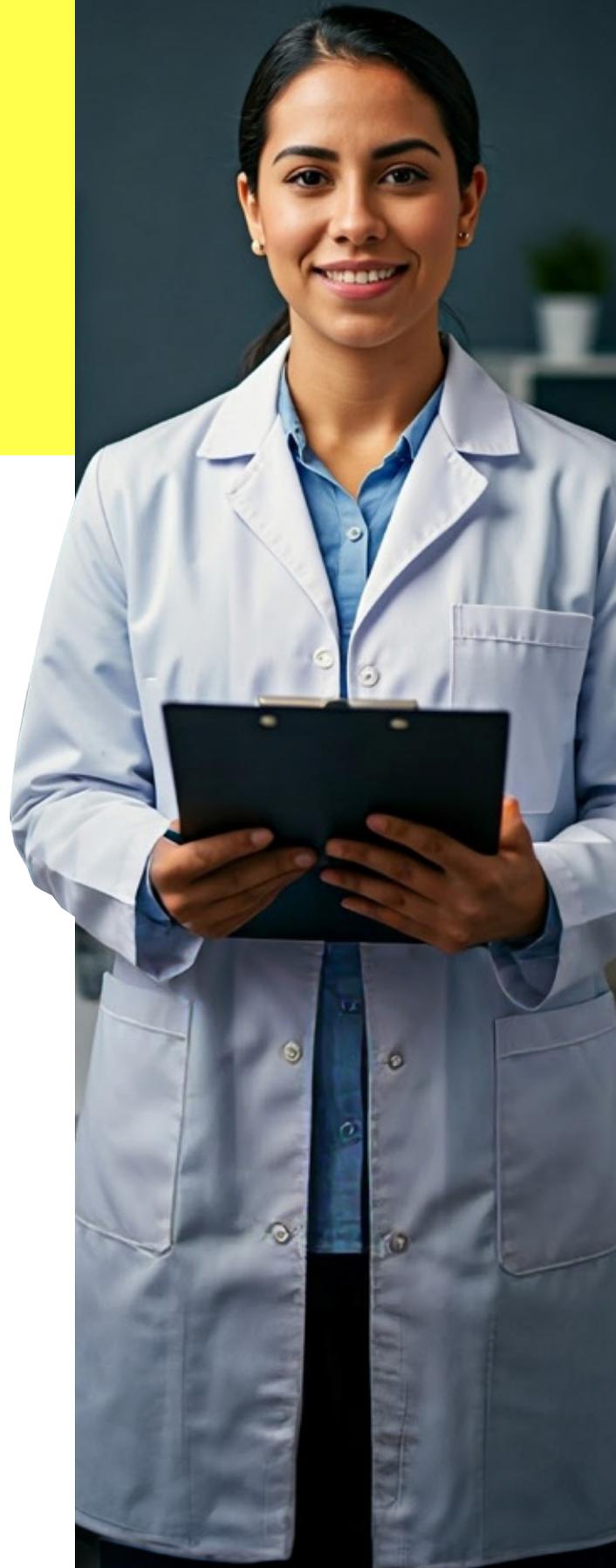
## Dirigido a

Médicos veterinarios, biólogos, ingenieros pesqueros y profesionales de carreras afines.

## Perfil de egresado

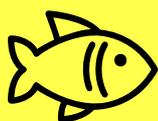
Los egresados de la Maestría estarán preparados para:

- Desempeñarse en instituciones públicas y privadas.
- Identificar y diagnosticar agentes bacterianos, virales, parasitarios y fúngicos mediante técnicas diagnósticas convencionales y moleculares, para la implementación de medidas de control y prevención de enfermedades que afectan la sanidad acuícola.
- Generar conocimiento a través de la investigación para gestionar y abordar problemas de relevancia social en la sanidad acuícola, abarcando áreas de diagnóstico, terapias, prevención y salud pública en animales acuáticos.





# ¿Por qué elegir nuestra Maestría en Sanidad Acuícola?



Recibirás una formación profesional de alto nivel para aplicar medidas de control sanitario en los sectores acuícola y pesquero, fundamentadas en el estudio de las patologías que afectan a los organismos acuáticos.



Desarrollarás investigación en áreas clínicas, diagnóstico y tratamiento, con el propósito de fortalecer la sanidad acuícola en los servicios veterinarios del país, contribuyendo al desarrollo del sector y a la mejora de la salud pública y el bienestar animal.

> Obtén el grado de  
**Maestro en  
Sanidad Acuícola**

**Incluye el siguiente diplomado:**

**+** Diplomado en Enfermedades  
de Acuicultura



## **Maestro en Sanidad Acuícola**

Se obtiene tras la aprobación de los 48 créditos del plan de estudios, la elaboración del trabajo de investigación conforme a las Normas para la Obtención de Grados de la UPCH y la certificación del dominio de un idioma extranjero a nivel intermedio, y otros requisitos administrativos exigidos por la EPGVAC.



# Coordinador del programa



## MARCOS ENRIQUE SERRANO MARTÍNEZ

- ⊕ Doctor en Ciencias Veterinarias por la Universidad Complutense de Madrid y magíster en Salud Animal por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.
- ⊕ Médico veterinario de formación. Actualmente es docente principal, investigador y jefe de Posgrado y Especialización de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

## Plana docente

### JEFFERSON YUNIS AGUINAGA

Ph. D. y magíster en Acuicultura, con un posdoctorado en el Centro Medicina Veterinaria. Además, posdoctorado en el Centro de Acuicultura de la UNESP (Brasil). Actualmente, es docente universitario en la UNMSM, UPCH y UCSur, y trabaja como investigador en el Laboratorio de Patología Acuática de IMARPE.

### FERNANDO D. MESIAS VALLE

Médico veterinario y magíster en Sanidad Acuícola por la UPCH. Cuenta con experiencia en sanidad y producción acuícola, bioinformática, HACCP, legislación y normatividad en acuicultura. Se ha desempeñado como especialista en transferencia tecnológica en el ITP-CITE Acuícola Pesquero Ahuashiyacu y ha participado en capacitaciones y charlas en su área de especialización.

### LUIS A. LLANCO ALBORNOZ

Doctor en Microbiología por la Universidad de São Paulo (Brasil) y médico veterinario. Docente e investigador en la UNMSM y la UPCH.

### RUBÉN PABLO LONDOÑE BAILON

Médico Veterinario. Maestrando en Bioquímica y Biología Molecular (UPCH). Especialista en Economía y Epidemiología Veterinaria (UNMSM). Diplomado en Sistemas de Calidad de Laboratorios Clínicos (ISO 15189) y especializado en la norma ISO 17025.

### FERNANDO C. RAMOS ESPINOZA

Médico veterinario, magíster en Sanidad Acuícola por la UPCH y doctor en Acuicultura por la UNESP-Brasil, Centro de Acuicultura de la UNESP (CAUNESP). Ha trabajado como médico veterinario en un acuario exportador de peces ornamentales, como inspector sanitario en el Instituto Tecnológico de la Producción y como especialista en sanidad acuícola en la Subdirección de Sanidad (SDS) del Organismo Autoridad Nacional de Sanidad e Inocuidad en Pesca y Acuicultura (SANIPES).

### **OMAR A. GONZALES VIERA**

Médico veterinario y magíster en Patología Experimental y Comparada por la Universidad de São Paulo. Doctor en Patobiología Integrativa por la University of California, Davis. Diplomado por el Colegio Americano de Patólogos Veterinarios. Profesor asociado en la Escuela de Medicina Veterinaria de la University of California, Davis.

### **MARCOS ENRIQUE SERRANO MARTÍNEZ**

Médico veterinario, magíster en Salud Animal por la UNMSM y doctor en Ciencias Veterinarias por la Universidad Complutense de Madrid. Docente principal, investigador y coordinador del Laboratorio de Parasitología Animal de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

### **CARLOS SHIVA RAMAYONI**

Doctor en Ciencias Veterinarias y Máster por la Universidad Autónoma de Barcelona. Médico Veterinario Zootecnista de formación. Actualmente, es Docente Principal y Coordinador de los Laboratorios de Microbiología e Inmunología y de Nutrición Animal e Inocuidad Alimentaria en Veterinaria de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

### **LUIS MIGUEL JARA SALAZAR**

Doctor en Medicina Veterinaria por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, y Máster en Microbiología Aplicada por la Universidad Autónoma de Barcelona. Médico Veterinario Zootecnista por la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Es Docente Asociado y Coordinador de Laboratorios en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

### **FARIVA TRILCE VICUÑA ALVARADO**

Médico Veterinario y Zootecnista. Magíster en Sanidad Acuícola por la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Docente de los cursos de Fisiopatología de Especies Acuáticas y Producción y Sanidad de Hidrobiológicos en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Investigadora del Laboratorio de Especies Acuáticas en la misma facultad.

### **LENY ROSARIO ORDÓÑEZ RAMOS**

Magíster en Ciencias de la Pesca (Corea) e Ingeniera Pesquera de formación. Especialista en control de calidad y en investigación en el desarrollo de nuevos productos pesqueros. Especialización en legislación sanitaria pesquera en Holanda, Lima y Estados Unidos.

### **CIELO AYDELÍ LLERENA ZAVALA**

Magíster en Salud Animal por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos) y Médica Veterinaria. Docente Auxiliar y Coordinadora del Laboratorio de Especies acuáticas y Laboratorio de Histología y Patología Animal en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

### **MANUEL ALEXANDER AMARISTA SEVILLA**

Doctor en Salud Pública por el Instituto Oswaldo Cruz, Brasil. Magíster en Ciencias por la Universidad de Montpellier II. Biólogo por la Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Ha sido profesor e investigador en el Instituto de Altos Estudios en Salud Pública "Dr. Arnoldo Gabaldón" del Ministerio de Salud de Venezuela.

### **CARLOS SMITH DÁVILA**

Médico Veterinario y Zootecnista. Magíster en Sanidad Acuícola por la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Ha trabajado en Sanidad Acuícola y Patobiología Acuática en SANIPES.

### **SILVIA RITA RODRÍGUEZ ALVAREZ**

Magíster en Ciencias de la Educación por la Pontificia Universidad Católica de Chile. Licenciada en Educación Inicial por la UNIFE. Máster en Educación por la Universidad de Huelva-España. Título de Experto Universitario en Planificación y Gestión de Proyectos de Cooperación al Desarrollo por la UNED-España. Ha ejercido la docencia e investigación universitaria en pre y post grado en la Universidad Femenina Sagrado Corazón (UNIFE), Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH) y Universidad Tecnológica del Perú (UTP).

# Docentes internacionales

### **IGNACIO DE BLAS**

Doctor en Patología Animal y Médico Veterinario. Es profesor titular del Laboratorio de Ictiopatología. Departamento de Patología Animal de la Universidad de Zaragoza (España).

### **IMANOL RUIZ ZARZUELA**

Doctor en Medicina Veterinaria, y Médico Veterinario. Es profesor titular del Laboratorio de Ictiopatología del Departamento de Patología Animal de la Universidad de Zaragoza (España).

(\*) Plana docente sujeta a cambios



# Plan de estudios

<i>CICLO</i>	<i>ASIGNATURA</i>	<i>CRÉDITOS</i>
<b>01.</b>	Estadística para la Investigación	3
	Metodología de la Investigación	3
	Estrategias de Educación y Docencia	2
	Ética en Investigación	2
	Redacción Científica	2
<b>02.</b>	Fundamentos de Acuicultura	3
	Morfofisiología de Organismos de Acuicultura	3
	Microbiología y Parasitología en Acuicultura	3
	Trabajo de Investigación 1	3
<b>03.</b>	Fisiopatología en Organismos de Acuicultura	3
	Epidemiología en Acuicultura	2
	Procesamiento e Inocuidad en Productos Hidrobiológicos	2
	Trabajo de Investigación 2	5
<b>04.</b>	Biología Aplicada en Sanidad Acuícola	3
	Gestión Sanitaria y Normativa Acuícola	2
	Trabajo de Investigación 3	7
<b>CRÉDITOS TOTALES</b>		<b>48</b>



# Cronograma de admisión

<b>Inscripciones</b>	Hasta el 15 de julio de 2025
<b>Admisión</b>	Del 18 al 22 de julio de 2025
<b>Publicación de resultados</b>	22 de julio 2025
<b>Matrícula</b>	Del 12 al 15 de agosto de 2025
<b>Inicio de clases</b>	18 de agosto de 2025

## Información general\*



### Duración

16 meses (04 semestres)



### Vacantes\*

18



### Horario

**Martes y jueves**  
06:00 p.m. a 09:00 p.m.

### Sábados

08:00 a.m. a 12:00 p.m.  
y 01:00 pm a 05:00 pm



### Modalidad

Virtual y Campus Central -  
UPCH, Av. Honorio Delgado  
N° 430 Urb. Ingeniería, S.M.P.

(\*) Solo se consideran los meses en los que se desarrollan clases.

La UPCH se reserva el derecho de modificar o cancelar el inicio del programa si no llega al cupo mínimo de estudiantes matriculados hasta el mismo día de inicio del programa.

## Inversión\*

<b>Derecho de admisión:</b>	S/ 560.00
<b>Matrícula por ciclo:</b>	S/ 580.00
<b>Costo del programa:</b>	S/ 26 600.00
<b>Financiamiento en 20 cuotas:</b>	S/ 1 330.00

(\*) Los costos incluyen el diploma. Los costos no incluyen el Grado de Maestro. Precios sujetos a variación, por cada ciclo sujeto a cambio de tarifario.

## Descuentos en el pago de pensiones\*

▣ **10%**  
dscto

### EGRESADOS UPCH

Egresados de Pregrado y Posgrado  
(Maestrías, Doctorados y Especialidades).

▣ **5%**  
dscto

### CORPORATIVO

Admisión de 3 participantes (como mínimo)  
de una misma institución al programa. Deberán  
presentar una carta institucional que acredite  
que pertenecen a la misma institución.

▣ **3.5%**  
dscto

### POR PRONTO PAGO

Pago al contado del costo total del programa  
(solicitar a administración de la facultad).

(\*) Los descuentos no son acumulables.



# Proceso de admisión

Completa tu proceso de admisión siguiendo los pasos indicados. Es tu oportunidad para avanzar en tu desarrollo profesional.

## 01 Inscripción



Inscríbete a través del portal de admisión [postula.upch.edu.pe](http://postula.upch.edu.pe)

## 02 Recolección de datos



- Copia del grado académico de bachiller universitario o del título profesional (para postulantes extranjeros).
- Copia del DNI o pasaporte.
- Currículum vitae descriptivo no documentado y una foto de tamaño carnet.
- Copia escaneada del certificado de estudios (los egresados UPCH están exentos de este paso)

## 03 Comprobante de pago



Recibo o voucher de pago por los derechos de admisión.

## 04 Evaluación de expediente



Evaluación previa del expediente al postulante de la maestría.

## 05 Entrevista personal



Entrevista profesional con el postulante a la maestría.

**(\*) Los documentos deberán ser subidos al portal de admisión**

NOTA: El postulante podrá solicitar su retiro del proceso de admisión hasta setenta y dos horas (72) previo a la fecha de cierre de inscripciones. Las devoluciones serán por un monto del 60% del derecho de admisión abonado.



# Sé parte de la comunidad que lidera el cambio

**+40**



**Programas entre maestrías y doctorados**



**Docentes con prestigio nacional e internacional**



**Campus modernos y equipados**



**Alianzas estratégicas para una formación de excelencia**

**Líneas de investigación interdisciplinarias**



## Sede Miraflores

Av. Armendariz 445,  
Miraflores

📞 914 332 564

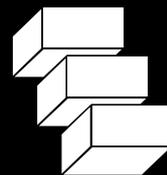
📘 Posgrado UPCH

📷 posgradocayetano

🎵 posgradocayetano

🌐 Posgrado Cayetano

Programa licenciado por:



**SUNEDU**

SUPERINTENDENCIA  
NACIONAL DE EDUCACIÓN  
SUPERIOR UNIVERSITARIA