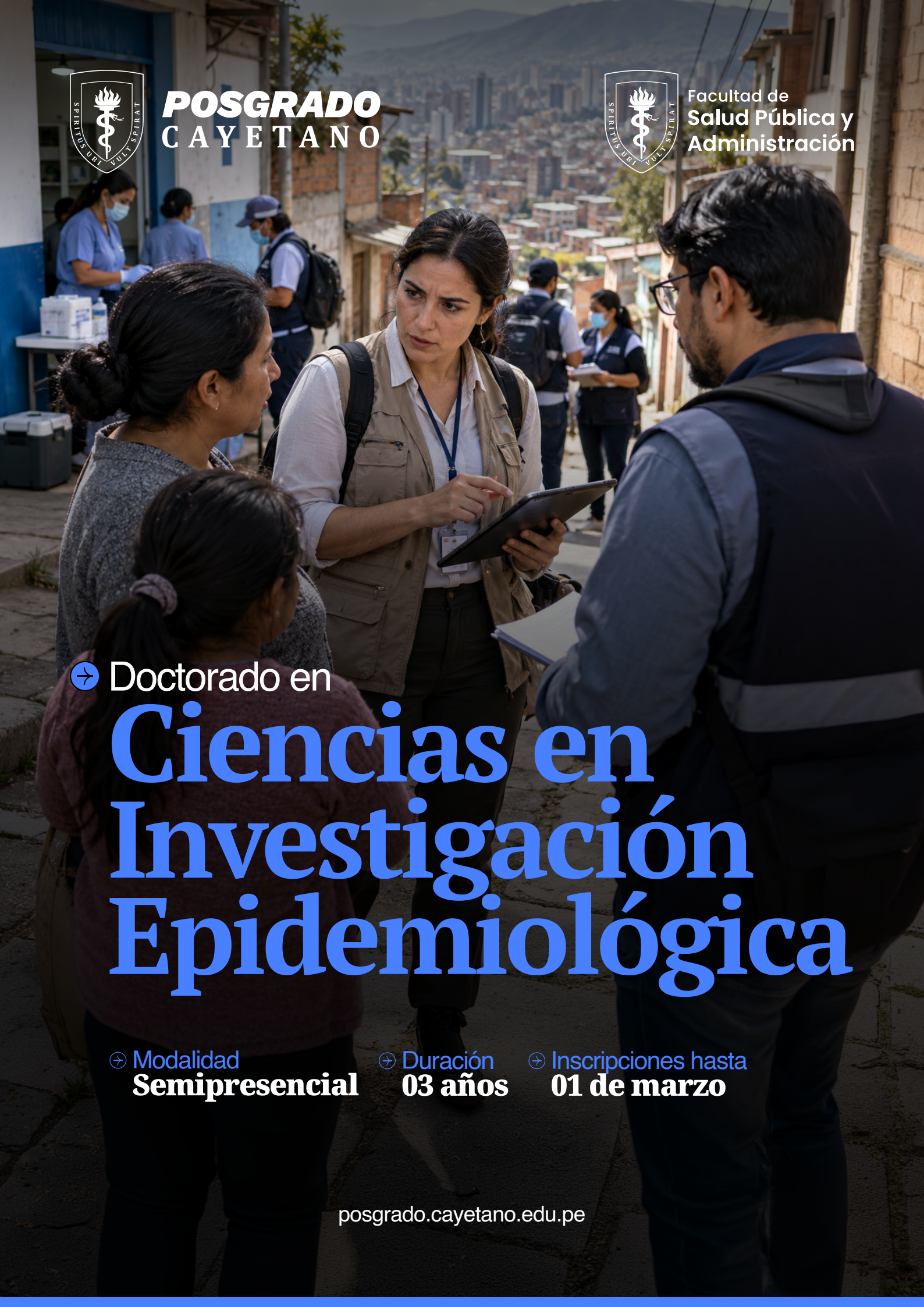


POSGRADO
CAYETANO

Facultad de
Salud Pública y
Administración

Doctorado en

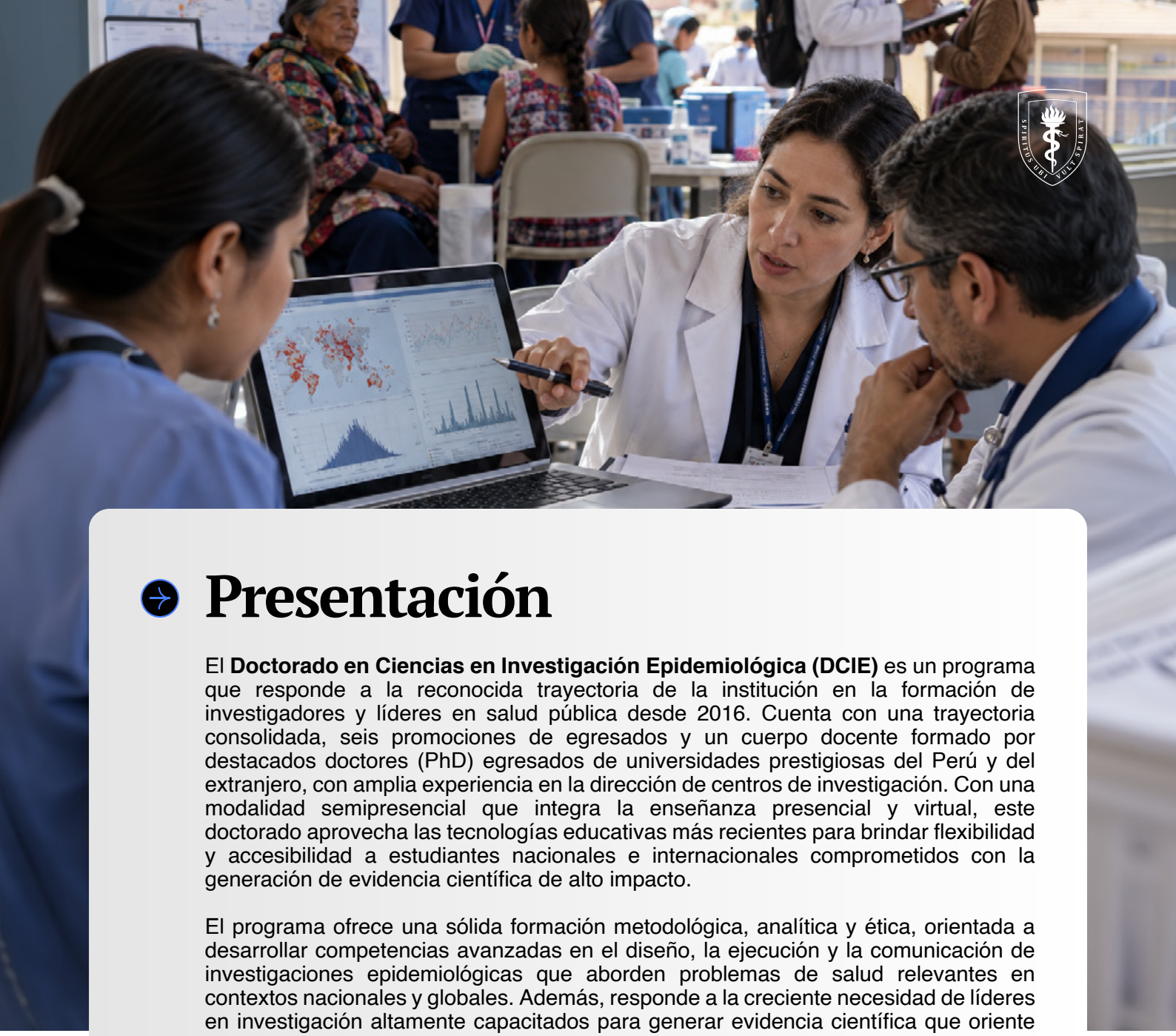
Ciencias en Investigación Epidemiológica

Modalidad
Semipresencial

Duración
03 años

Inscripciones hasta
01 de marzo

posgrado.cayetano.edu.pe



Presentación

El **Doctorado en Ciencias en Investigación Epidemiológica (DCIE)** es un programa que responde a la reconocida trayectoria de la institución en la formación de investigadores y líderes en salud pública desde 2016. Cuenta con una trayectoria consolidada, seis promociones de egresados y un cuerpo docente formado por destacados doctores (PhD) egresados de universidades prestigiosas del Perú y del extranjero, con amplia experiencia en la dirección de centros de investigación. Con una modalidad semipresencial que integra la enseñanza presencial y virtual, este doctorado aprovecha las tecnologías educativas más recientes para brindar flexibilidad y accesibilidad a estudiantes nacionales e internacionales comprometidos con la generación de evidencia científica de alto impacto.

El programa ofrece una sólida formación metodológica, analítica y ética, orientada a desarrollar competencias avanzadas en el diseño, la ejecución y la comunicación de investigaciones epidemiológicas que aborden problemas de salud relevantes en contextos nacionales y globales. Además, responde a la creciente necesidad de líderes en investigación altamente capacitados para generar evidencia científica que oriente políticas y estrategias de salud pública.

El plan curricular refuerza el enfoque por competencias e incorpora conceptos especializados en epidemiología avanzada, bioestadística, análisis de datos complejos, modelamiento y evaluación de intervenciones, complementados con seminarios de investigación, manteniendo la excelencia académica que distingue a la UPCH. Esta estructura fomenta la producción científica de alto nivel, la colaboración interdisciplinaria y la proyección internacional de sus estudiantes, otorgándoles una ventaja competitiva para liderar investigaciones que respondan a los desafíos sanitarios actuales y futuros, tanto en el Perú como en el ámbito global.

Dirigido a

Profesionales con una maestría completa y experiencia en el sector salud: salud pública, medicina humana o veterinaria, salud ambiental, biotecnología o ciencia básica.



Perfil de egresado

- El profesional conocerá los aspectos teóricos relacionados con el desarrollo de investigaciones en epidemiología, así como los aspectos prácticos para la evaluación de los resultados de investigación.
- Preparará un protocolo de investigación y obtendrá la aprobación de un comité de ética peruano con acreditación FWA. Diseñará un estudio y conducirá la investigación de forma independiente.
- Elaborará un informe, realizará una presentación científica oral y preparará un póster. Escribirá un artículo científico y lo enviará para publicación en una revista indexada y revisada por pares.
- Analizará críticamente una publicación científica, evaluando sus fortalezas y debilidades metodológicas, y determinará su contribución al conocimiento a partir de dicho análisis. Asimismo, empleará de manera avanzada dos idiomas, uno de los cuales podrá ser su lengua nativa.

Líneas de Investigación

- Epidemiología de enfermedades infecciosas
- Epidemiología de enfermedades crónicas y no transmisibles
- Epidemiología social y de poblaciones vulnerables
- Métodos y herramientas avanzadas en investigación epidemiológica
- Real-world-evidence y farmacoepidemiología
- Inteligencia artificial en epidemiología

Obtén tu grado de **Doctor en**

Ciencias en Investigación Epidemiológica



Doctorado en Ciencias en Investigación Epidemiológica

- Haber aprobado satisfactoriamente los 64 créditos del plan de estudios, que corresponden a los 6 semestres de estudios.
- Sustentación y aprobación del Trabajo de Grado acuerdo a las Normas y Procedimientos del Trabajo de Investigación de los Grados Académicos de Maestría y Doctorado de la Escuela de Posgrado Víctor Alzamora Castro.
- Artículo publicado en una revista arbitrada, derivado de su investigación.
- Certificado vigente de segundo idioma o lengua originaria o examen de suficiencia en el nivel intermedio y tercer idioma o lengua originaria o examen de suficiencia en el nivel básico o intermedio. Los documentos deben ser refrendados por el Centro de Idiomas de la Universidad. El certificado de estudios en otro idioma tiene una vigencia de 10 años para el nivel intermedio y no caduca en el nivel avanzado.

¿Por qué elegir nuestro **doctorado en**

Ciencias en Investigación Epidemiológica?

Retos sanitarios: Enfrentar enfermedades emergentes, crónicas y resistencia antimicrobiana.

Formación especializada: Cubrir la escasez de investigadores con competencias epidemiológicas avanzadas.

Alta demanda profesional: Fortalecer la vigilancia sanitaria, investigación y políticas de salud.

Excelencia académica: Formación semipresencial con estándares internacionales y enfoque científico.



Coordinador del programa

Dr. Cesar A. Ugarte-Gil



- Doctor en Epidemiología y Control de Enfermedades Globales por Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health.
- Maestro en Epidemiología por London School of Hygiene and Tropical Medicine.
- Médico Cirujano por la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
- Profesor Asociado de la Facultad de Medicina y Jefe de la Unidad de Investigación de Tuberculosis del Instituto de Medicina Tropical Alexander von Humboldt de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
- Profesor Asociado Honorario London School of Hygiene and Tropical Medicine.
- Ha colaborado con Instituciones académicas internacionales en investigación de tuberculosis, infecciones respiratorias (COVID-19, influenza, virus sincitial respiratorio) y otras infecciones, siendo investigador principal de estudios financiados por NIH, Wellcome Trust, CIHR, NRC-Canada, WHO-TDR, MRC-UK, PROCIENCIA y otros.

Plana docente

• Dr. Gabriel Carrasco Escobar

Docente asociado en la Facultad de Salud Pública de la UPCH. Miembro del comité directivo del Instituto de Medicina Tropical Alexander von Humboldt y director del Laboratorio de Innovación en Salud (InnovaLab). También forma parte del consejo directivo de CLIMA (Centro Latinoamericano de Investigación en Cambio Climático y Salud). Magíster en Epidemiología por la UPCH y doctor en Salud Pública por la Universidad de California en San Diego (UCSD). En 2024 fue reconocido como Innovador Menor de 35 en América Latina por MIT Technology Review. Su investigación se sitúa en la intersección de epidemiología de enfermedades infecciosas, cambio climático, movilidad humana y entornos urbanos, empleando inferencia causal, análisis espacio-temporal, aprendizaje automático, inteligencia artificial y teledetección. Desarrolla la siguiente línea de investigación: Epidemiología de enfermedades infecciosas, movilidad humana, determinantes ambientales, cambio climático y desarrollo urbano.

• Dr. César Cárcamo Cavagnaro

Médico Cirujano por la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Doctor en Epidemiología y Magíster en Salud Pública por la Universidad de Washington, Seattle, WA, EE. UU. Con experiencia y especial interés en métodos epidemiológicos, infecciones de transmisión sexual, VIH/SIDA e informática biomédica. Más de 25 años de trayectoria en investigación y docencia en instituciones reconocidas, y autor de más de 140 artículos científicos publicados en revistas indexadas.

• Dr. César Vladimir Munayco Escate

Médico investigador, epidemiólogo y salubrista. Maestría en Epidemiología (Universidad Nacional Mayor de San Marcos), y maestría y doctorado en Salud Pública (Uniformed Services University of the Health Sciences, EE. UU.). Especializado en bioestadística, epidemiología, salud pública, control de enfermedades infecciosas y tropicales, monitoreo y evaluación de programas sanitarios. Tiene vasta experiencia en análisis económicos y modelamiento matemático aplicado a epidemiología y salud pública.

• Dr. Saúl Javier Santivañez Salazar

Doctor en Epidemiología y Control de Enfermedades Globales y Magister en Salud Pública por Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health y médico cirujano por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

• Ph.D. Renzo Calderón Anyosa

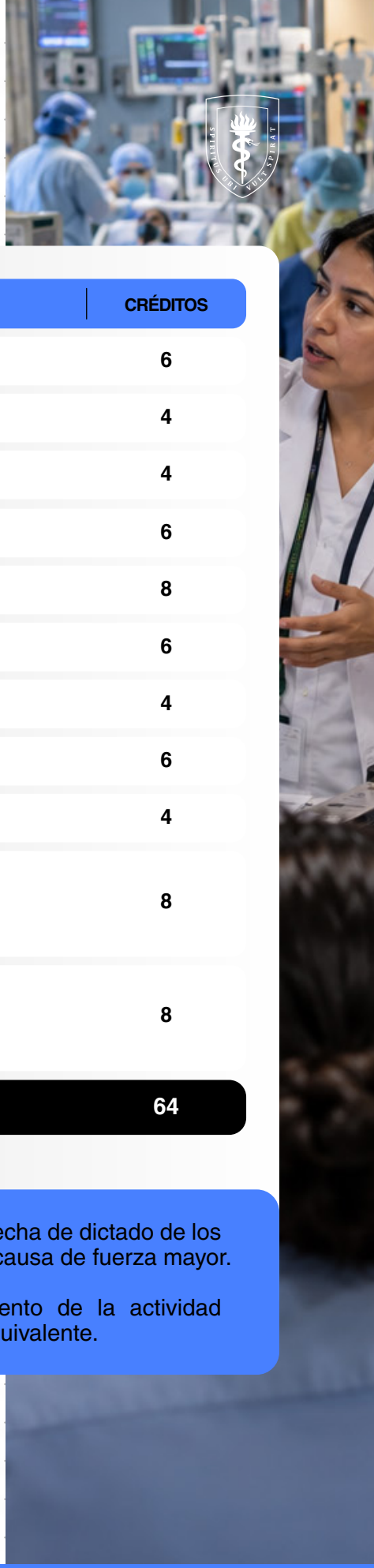
Ph.D. en Epidemiología de la Universidad McGill, Médico Cirujano y MSc en Informática Biomédica en Salud Global de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
Investigador postdoctoral en el Instituto de Pandemias de la Universidad de Toronto. Medicina evaluación de políticas públicas en medio y después de la pandemia, abordando temas como la salud mental, las disparidades de género en la atención médica y la integración de tecnologías de comunicación en la salud pública. Su objetivo es producir datos de salud oportunos mediante la combinación de diversas fuentes de datos y la creación de herramientas que faciliten la toma de decisiones y mejoren los métodos de evaluación de políticas.

• Dra. Francesca Schiaffino Salazar

Investigadora enfocada en la epidemiología de enfermedades entéricas y zoonóticas en la Amazonía Peruana. Docente en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia y docente en la Facultad de Salud Pública y Administración. Es médico veterinario zootecnista graduada de la UPCH y PhD en Epidemiología y Control de Enfermedades globales, de la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Johns Hopkins. Además, es investigadora asociada a la Universidad de Virginia, y, en colaboración con este grupo de trabajo participa como co-investigadora en múltiples proyectos financiados por los Institutos Nacionales de Salud de EE. UU (NIH) y la fundación Bill y Melinda Gates.

(*) Plana Docente sujeta cambios

Plan de estudios



SEMESTRE	ASIGNATURA	CRÉDITOS
01	Metodología de la investigación Epidemiológica I	6
	Epidemiología Intermedia	4
	Métodos Cuantitativos en Epidemiología	4
02	Metodología de la investigación Epidemiológica II	6
	Epidemiología Avanzada	8
03	Tesis I: Redacción de Hipótesis y Protocolo	6
	Tópicos Avanzados en Epidemiología I	4
04	Tesis II: Aprobación de Protocolo y Piloto	6
	Tópicos Avanzados en Epidemiología II	4
05	Tesis III: Implementación y Análisis	8
06	Tesis IV: Redacción y Defensa	8
	Total de Créditos del Programa	**64**

Nota: La UPCH se reserva el derecho de reprogramar los cursos y la fecha de dictado de los mismos, de acuerdo con su proceso de mejora académica continua o causa de fuerza mayor.

La Universidad reconocerá y/o convalidará de acuerdo al reglamento de la actividad académica de la Escuela de Posgrado, los cursos de posgrado o su equivalente.

Cronograma

Inscripciones	**Hasta el 01 de marzo de 2027**
Admisión	**Del 04 al 08 de marzo de 2027**
Matrícula	**Del 22 al 24 de marzo de 2027**
Inicio de clases	**A partir del 29 de marzo de 2027**

Información general*

Duración
03 años
(6 semestres)

Modalidad
Semipresencial

Frecuencia
Semanal

Vacantes
12

Horario de clases
Lunes a viernes de 18:00 a 22:00 horas
Sábados de 09:00 a 13:00 horas

(*) 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*

Derecho de admisión	S/ 750.00
Matrícula por semestre	S/ 600.00
Costo del programa	S/ 61 350.00
Valor total del programa	S/ 65 300.00
Financiamiento en 30 cuotas	S/ 2 045.00

(*) Los costos no incluyen la dación del Grado de Doctor.
(*) Precios sujetos a variación, por cada ciclo sujeto a cambio de tarifario.

Descuentos aplicables*

10% desct.	**EGRESADOS UPCH** Egresados de Pregrado y Posgrado (Maestrías, Doctorados y Especialidades).
5% desct.	**PRONTO PAGO** Solamente si paga el alumno.
5% desct.	**CORPORATIVO** Admisión de 3 o más participantes, únicamente solicitando emisión de factura.
5% desct.	**EGRESADOS DEL CONSORCIO DE UNIVERSIDADES** PUCP, Universidad del Pacífico y Universidad de Lima

(*) 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**

02 Recolección de datos

- Copia escaneada del Grado de Bachiller universitario o Título Profesional y grado de Magíster (postulantes extranjeros).
- Copia simple de los certificados de estudios universitarios (los postulantes egresados de la UPCH estarán exentos de este paso).
- Copia escaneada del DNI (postulantes peruanos) o pasaporte / carnet de extranjería (postulantes extranjeros).
- Currículum vitae descriptivo, no documentado.
- Producto ejemplo en investigación: artículo original científico cuantitativo. (opcional)
- Ensayo de 500 palabras indicando una idea de investigación con 2 objetivos usando conceptos y herramientas epidemiológicas.

03 Comprobante de pago

- Recibo o voucher de pago por los derechos de admisión.

04 Evaluación de expediente

- Evaluación previa del expediente al postulante del doctorado.

05 Entrevista personal

- Entrevista profesional con el postulante al doctorado.

(*) 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 interdisciplinaria

POSGRADO
CAYETANO

Posgrado UPCH

posgradocayetano

posgradocayetano

Posgrado Cayetano