

MAGÍSTER EN ONE HEALTH – UNA SALUD

ENFOQUE INTERDISCIPLINARIO - SALUD HUMANA, ANIMAL Y AMBIENTAL



DESCRIPCIÓN DEL MAGÍSTER

Durante las últimas décadas, el paradigma biomédico ha liderado enfoques de salud basados principalmente en el autocuidado y el tratamiento. Sin embargo, la evidencia es clara en señalar que una de las principales consecuencias de la actual crisis climática y ambiental es el desbordamiento de los sistemas de salud, debido al aumento de enfermedades crónicas e infecciosas mediadas por el ambiente, que afectan de manera diferencial a distintos sectores de la sociedad.

Bajo este escenario, se plantea la urgencia de avanzar hacia un paradigma de Una Salud, un enfoque interdisciplinario para resolver problemas de salud que reconoce las interconexiones existentes entre la salud humana y animal bajo un contexto ecológico y sociocultural, favoreciendo el equilibrio de los ecosistemas y la reducción de las brechas socioeconómicas y culturales en la resolución de problemas de salud.

El programa de Magíster en One Health - Una Salud de Universidad de Las Américas, ofrece a profesionales de diversas disciplinas ampliar sus conocimientos respecto a este enfoque, e incorporar nuevas estrategias para la resolución de problemas de salud mediante una formación interdisciplinaria de vanguardia y en línea con las orientaciones de la Alianza Cuatripartita y los Objetivos de Desarrollo Sostenibles. Al ser un programa 100% online tiene alcance internacional, permitiendo la conexión entre profesionales de distintas regiones del planeta, favoreciendo la creación de redes de colaboración nacionales e internacionales y promoviendo el intercambio de saberes y experiencias provenientes de distintas comunidades y contextos.

El Magíster está dirigido a profesionales en posesión de un grado de licenciatura y/o título profesional, en una disciplina relacionada con ciencias de la salud, biológicas, sociales y medioambientales o áreas afines (programa de al menos 8 semestres).

Dra. Francisca Di Pillo Sanhueza

Directora Interina

Facultad de Medicina Veterinaria y Agronomía

Universidad de las Américas

CAMPO LABORAL

Los graduados del Magíster podrán desarrollarse en diferentes áreas relacionadas con la resolución de problemas globales de Una Salud, en salud pública, animal y ambiental, contribuyendo desde la perspectiva profesional interdisciplinaria, la investigación científica, la educación, el sector privado, público o sin fines de lucro, mejorando su capacidad para brindar asesoramiento sobre el desarrollo y la implementación de políticas públicas, aplicando la legislación y normativa vigente.

Se desarrollarán y adquirirán conocimientos y habilidades proporcionados por profesionales experimentados, lo que les permitirá responder de manera rápida y eficaz a brotes de enfermedades. También serán capaces de controlar enfermedades transmisibles en la interfaz entre seres humanos, animales y el medio ambiente. Participarán en instancias interdisciplinarias colaborando con profesionales de la salud, como médicos, médicos veterinarios, biólogos, epidemiólogos, microbiólogos y ecólogos, para monitorear, estudiar, evaluar, modelar y controlar las amenazas a la salud.

Podrán desempeñarse en instituciones internacionales y nacionales, como FAO, OMS, OMSA, OPS, Minsal, ISP, Seremi de Salud, SAG, Sernapesca, Minagri, Conaf, Municipalidades, entre otras. Además, tendrán oportunidades en empresas privadas como las relacionadas con alimentos, producción animal, laboratorios de diagnóstico y control de plagas, entre otras. Asimismo, podrán desempeñarse en instituciones académicas, así como en organizaciones no gubernamentales.



MALLA CURRICULAR MAGÍSTER EN ONE HEALTH - UNA SALUD

Semestre 1		Semestre 2		Semestre 3		Semestre 4	
A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO
CAMBIO AMBIENTAL ANTRÓPICO Y SU IMPACTO EN LA SALUD		ESTRATEGIAS INTERDISCIPLINARIAS PARA LA GESTIÓN SANITARIA		ANTROPOLOGÍA PARA UNA SALUD		TRABAJO FINAL DE GRADO	
A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO		
ENFERMEDADES ZONÓTICAS EN EL ENTORNO GLOBAL		RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN UNA SALUD		BIOESTADÍSTICA Y BIOINFORMÁTICA			
A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO		
EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA		METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II		PRINCIPIOS SOCIO-ECONÓMICOS DE UNA SALUD			
A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO	A DISTANCIA	SINCRÓNICO		
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I		UNA SALUD EN INOCUIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA		SEMINARIO DE GRADO			



EQUIPO DOCENTE

Dra. Marcela Fresno

Directora del Programa de Magíster One Health – Una Salud. Médico veterinario y Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Zoonosis bacterianas y Resistencia Antimicrobiana en Una Salud.

Dra. Francisca Di Pillo

Médico veterinario, Magíster en Ciencias Animales y Veterinarias mención Medicina Preventiva, y Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias, Universidad de Chile. Área de trabajo: Epidemiología y Seguridad Alimentaria.

Dra. Yanina Poblete

Profesora de Biología y Cs. Naturales de la Universidad Metropolitana de las Cs. de la Educación. Magíster en Cs. Biológicas mención Ecología y Biología Evolutiva y Doctora en Ciencias mención Ecología y Biología Evolutiva de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Variabilidad Conductual, Fisiológica y Genética en Aves Silvestres.

Dra. María Cecilia Opazo

Bioquímica de la Universidad Nacional Andrés Bello, Doctora en Ciencias con mención en Ingeniería Genética Vegetal de la Universidad de Talca. Área de trabajo: Efectos de las enfermedades maternas durante la gestación sobre el metabolismo y sistema inmune de la progenie.

Dr. Leonardo Pavez

Bioquímico y Doctor en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Genómica Funcional y Estrés Vegetal.

Dr. Hernán Cañón

Médico veterinario, de la Universidad de Chile. Doctor in Animal Welfare and Behaviour, University of Cambridge. Área de trabajo: Bienestar de Peces, Aves y Bovinos.

Dr. Sebastián Elgueta

Ingeniero agrónomo, Magíster en Ciencias de Recursos Naturales de la Universidad de La Frontera. PhD Resource Environmental Science, Universidad de La Frontera, Universidad Federico II de Nápoles, Italia. Área de trabajo: Inocuidad Química de los alimentos, Evaluaciones de Riesgo, Plaguicidas.

Dra. Eva Vallejos

Bioquímica de la Universidad de Santiago de Chile, Máster en Acuicultura de la Universidad Autónoma de Barcelona, Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona-España, y Doctora en Inmunología de la Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona-España. Área de trabajo: Caracterización de la respuesta inmunológica en peces teleosteos frente a patógenos.

Dra. Talía del Pozo

Licenciada en Ciencias, mención biología. Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias, Universidad de Chile. Posdoctorado, Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos. U de Chile. Áreas de trabajo: Genómica integrativa, compuestos bioactivos, Agrisalud.

Dr. David Pezoa

Médico veterinario y Doctor en Ciencias Biomédicas de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Microbiología molecular de bacterias patógenas zoonóticas y Resistencia Antimicrobiana.

Dra. Carolina Contreras

Licenciada en Ciencias Biológicas de la Universidad Austral de Chile. Magíster en Ciencias Biológicas y Doctora en Ciencias mención Ecología y Biología Evolutiva de la Universidad de Chile. Área de trabajo, Ecofisiología, estrés oxidativo, microbiota de fauna silvestre ante estresores ambientales

Dra. Cecilia Baumberger

Médica veterinaria, Magíster en Ciencias Animales de la Universidad de Wisconsin. Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Epidemiología, Interfaz humano-animal.

Dr. Cristián Ugaz

Médico veterinario de la Universidad Mayor. Magíster en Ciencia de la Salud y de la producción animal de la Universidad Nacional Autónoma de México. Área de trabajo: Bienestar animal enfocado en indicadores fisiológicos en producción pecuaria sustentable.

Íñigo Bidegain

Biólogo de la Universidad de Navarra. Máster en Ecología, Evolución, Biología sistemática y Biología de poblaciones de la Universidad Autónoma de Madrid. Área de trabajo: Socioecología y servicios ecosistémicos.

Mauricio Muñoz

Ingeniero comercial y licenciado en Administración de Empresas de la Universidad San Sebastián, Chile. Consumer Behavior and Marketing Strategy Program, Chicago University, USA. Master in Behavior Consumer de la Universidad Adolfo Ibáñez, Chile. Área de Trabajo: Marketing estratégico y formulación de proyectos.

Dra. Paola Mujica

Médica veterinaria de la Universidad de Chile. Doctora en Ciencias Veterinarias y Silvoagropecuarias. Miembro del Comité de Ética Científica de Universidad de Las Américas. Área de trabajo: Bienestar animal en perros mascota y de trabajo, enfoque One Health-One Welfare.

Dr. Roberto Riquelme

Médico veterinario, Magíster en Ciencias con mención en Microbiología de la Universidad de Concepción. Master en Ciencia y Bienestar del Animal de Laboratorio. Doctor en Inmunología Avanzada de la Universidad Autónoma de Barcelona. Área de trabajo: Resistencia antimicrobiana, bacteriófagos y fagoterapia, genómica bacteriana y de fagos.

Dr. Rodolfo Tardone

Médico veterinario de la Universidad de las Américas. Doctor en Medicina Veterinaria de la Universidad Andrés Bello. Área de trabajo: interacciones a nivel de interfaz humano-animal, con enfoque especial en resistencia antimicrobiana.

Dra. Soledad Ruíz

Médica veterinario de la Universidad Mayor. Magíster en Ciencias Animales y Veterinarias mención Medicina Preventiva y Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Ecoepidemiología y Enfermedades Infecciosas.

Dr. Felipe Araya

Kinesiólogo, Magíster en Investigación sociosanitaria de la Universidad de Castilla-La Mancha. Magíster en Ciencias Médicas del Ejercicio de la Universidad Mayor. Doctor en Investigación sociosanitaria y de la actividad física de la Universidad de Castilla - La Mancha. Área de trabajo: Rehabilitación, dolor crónico y epidemiología en salud.

Dr. Walter Sepúlveda

Kinesiólogo, Magíster y Doctor en Ciencias de la Rehabilitación. Investigador principal del Proyecto Europeo Diabfrail Latam. Área de trabajo: Gerontología.

Dra. Daniela Figueroa

Médica Veterinaria de la Universidad de Chile. Magíster en Ciencias Biológicas mención Ecología y Biología Evolutiva, y Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias de la Universidad de Chile. Presidenta de la Fundación Educación y Ciencia, y fundadora de la Red One Health Latinoamericana, Ibero y El Caribe (OHLAIC).

Dra. Karen Baracatt

Médica Veterinaria de la Universidad Mayor. Asesor en Inocuidad Alimentaria, Agencia para la Calidad e Inocuidad Alimentaria (ACHIPIA), Subsecretaría de Agricultura, Ministerio de Agricultura.

Dr. Hernán Cáceres

Médico Veterinario de la Universidad de Chile. Doctor en Ciencias de la Conservación, The University of Queensland, Australia. Línea de investigación: Disrupción de ecosistemas y Una Salud.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Para postular, se debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Contar con el grado académico de licenciado otorgado por una universidad chilena o con un título profesional universitario equivalente. Los grados académicos o títulos profesionales obtenidos en una universidad extranjera, deben tener el visado del consulado chileno en el país de origen y el reconocimiento del Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile. En su defecto, pueden contar con la apostilla, dependiendo del origen. Este requisito es excluyente.
- Enviar CV
- Copia simple de la cédula de identidad
- Copia simple de título profesional
- Carta de intención de ingreso al Magíster One Health - Una Salud donde indique sus motivaciones, experiencias en el área de estudio y expectativas profesionales a partir de la obtención de este grado académico.
- Carta de recomendación del ámbito académico (jefatura, decanato, directores de escuela, etc.).
- Postulación online: enviar los documentos a admissionpostgrado@udla.cl



INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio

Septiembre 2024

Modalidad

Online

Duración

4 semestres

Becas

- Comunidad UDLA 10%
- Colegiados COLMEVET y funcionarios del SAG 20%

Días y horarios de clases

Viernes de 14:20 a 22:25

Sábados de 8:30 a 14:00

CONTÁCTANOS



econtinua.udla.cl



econtinua@udla.cl



onehealthudla@udla.cl

