

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. Marcela Fresno Ramírez

Directora

Facultad de Medicina Veterinaria y Agronomía

Universidad de Las Américas

OBJETIVO GENERAL DEL MAGÍSTER

El objetivo del Magíster One Health – Una Salud es proporcionar a los profesionales de la salud, de las ciencias biológicas, sociales y medio ambientales, el conocimiento y las habilidades para trabajar en el marco de Una Salud, reconociendo la importancia del trabajo interdisciplinario y la interrelación de la salud humana, animal y ambiental.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL MAGÍSTER

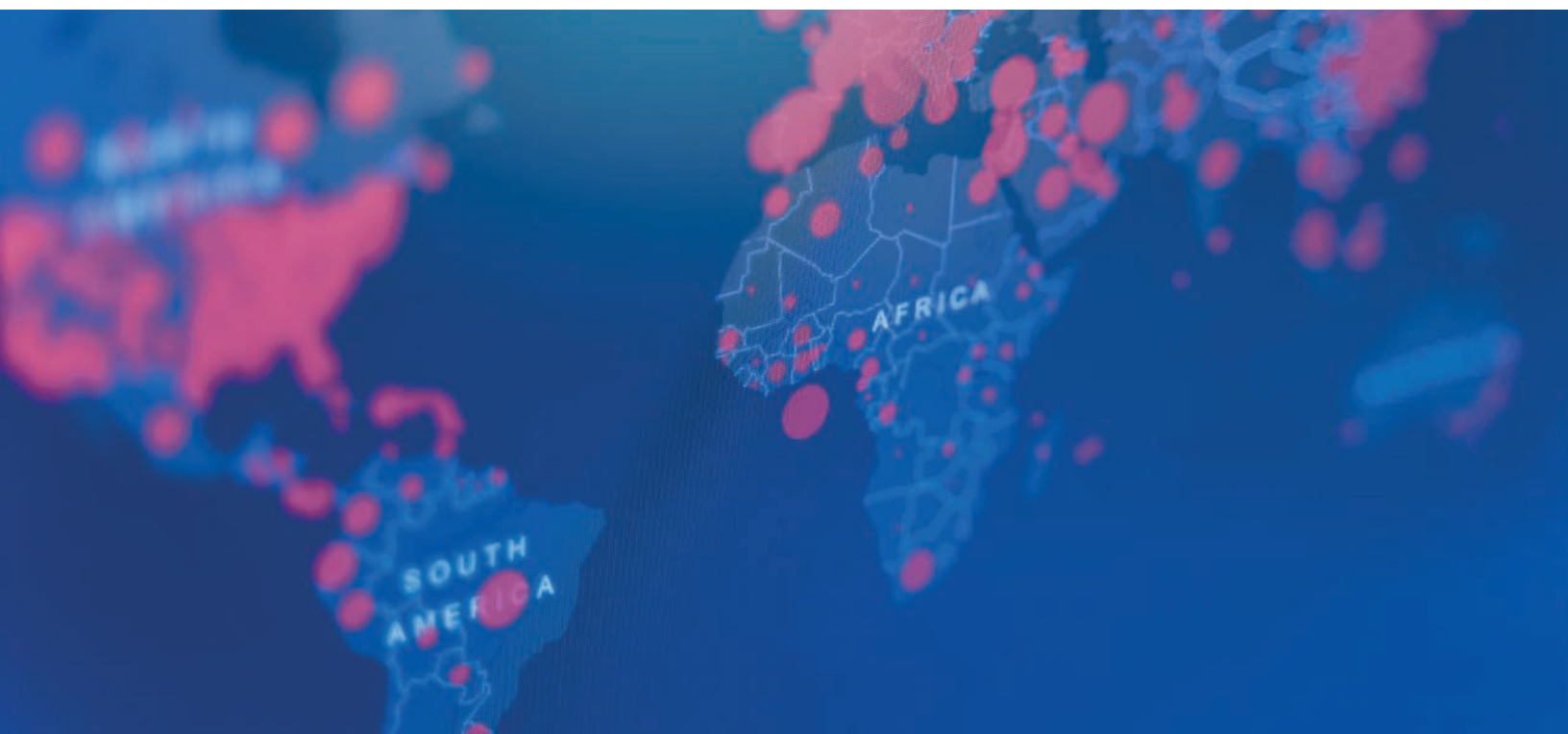
- Desarrollar el concepto de Una Salud, para abordar la resolución de problemas utilizando una metodología interdisciplinaria.
- Analizar el origen, el contexto y los impulsores de las enfermedades transmisibles en la interfaz humano-animal-ambiental.
- Evaluar los impactos de las enfermedades en el equilibrio de la salud, alimentación y economía humana, animal y ambiental.
- Desarrollar un enfoque Una Salud para la resolución de los problemas complejos de salud, desde el seguimiento, la vigilancia, el diagnóstico, la prevención y el control de las enfermedades.
- Desarrollar la habilidad para evaluar de manera crítica la información publicada, para la interpretación adecuada de sus resultados, que facilite la toma de decisiones en su ámbito profesional.
- Diseñar y desarrollar un proyecto en Una Salud.

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 CAMBIO AMBIENTAL ANTRÓPICO Y SU IMPACTO EN LA SALUD	A DISTANCIA SINCRÓNICO ESTRATEGIAS INTERDISCIPLINARIAS PARA LA GESTIÓN SANITARIA	A DISTANCIA SINCRÓNICO ANTROPOLOGÍA PARA UNA SALUD	A DISTANCIA SINCRÓNICO TRABAJO FINAL DE GRADO
A DISTANCIA SINCRÓNICO ENFERMEDADES ZONÓTICAS EN EL ENTORNO GLOBAL	A DISTANCIA SINCRÓNICO RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN UNA SALUD	A DISTANCIA SINCRÓNICO BIOESTADÍSTICA Y BIOINFORMÁTICA	
A DISTANCIA SINCRÓNICO EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA	A DISTANCIA SINCRÓNICO METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II	A DISTANCIA SINCRÓNICO PRINCIPIOS SOCIO-ECONÓMICOS DE UNA SALUD	
A DISTANCIA SINCRÓNICO METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I	A DISTANCIA SINCRÓNICO UNA SALUD EN INOCUIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	A DISTANCIA SINCRÓNICO SEMINARIO DE GRADO	
		OTORGA DIPLOMADO EN: DIPLOMADO EN EPIDEMIOLOGÍA Y GESTIÓN DE RIESGOS EN SALUD	OTORGA DIPLOMADO EN: DIPLOMADO EN SALUD DE ECOSISTEMAS Y CONFLICTOS AMBIENTALES

Ambos diplomados se otorgarán al finalizar el programa de magíster, cuando se obtenga el grado académico.

*Malla sujeta a cambios para admisión 2025.



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. 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.

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. Dácil Rivera

Médico Veterinaria, Magíster en Ciencias Animales y Veterinarias, y Doctora en Nutrición y Alimentos de la Universidad de Chile. Área de trabajo: Control de enfermedades transmitidas por alimentos, con énfasis en bacterias zoonóticas, emergentes y resistentes a antimicrobianos; y desarrollo de alternativas de biocontrol en base a la utilización de bacteriófagos.

Dr. Christian Hidalgo

Médico Veterinario, Universidad Mayor. Doctor en Ciencias Biomédicas, Universidad de Chile. Área de trabajo: Interacción hospedero-parásito e investigación proteómica y genómica de enfermedades parasitarias.

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.

Dra. Talia del Pozo

Licenciada en Ciencias, mención biología. Doctora en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias, Universidad de Chile. Posdoc-

torado, Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos. U de Chile. Áreas de trabajo: Genómica integrativa, compuestos bioactivos, Agrisalud.

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.

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. 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 Ruiz

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).

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 (decanato, directores de escuela, etc.) o laboral (jefatura, etc.)
- Postulación online: enviar los documentos a admissionpostgrado@udla.cl o onehealthudla@udla.cl

* Posterior a la postulación, en los programas conducentes a grado, existe un proceso con criterios de selección. Solo una vez aceptado en el programa, podrá continuar los trámites finales de admisión y formalizar su matrícula.



INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio

Abril 2025

Modalidad

Online

Duración

4 semestres

Becas

-Comunidad UDLA 10%
-Colegiados de COLMEVET,
funcionarios del SAG y
del SEREMI de Salud 20%

Días y horarios de clases

Viernes de 14:20 a 22:25
Sábados de 8:30 a 14:00

BECA ANID

El Magister en One Health - Una Salud al estar acreditado, los estudiantes podrán optar a postular a beneficios ANID* (beca magíster nacional). Para consultar las bases de la postulación 2025 en el [link](#).

* Fin plazo de recepción de postulaciones y cartas de recomendación en línea 05 de diciembre de 2024 a las 13:00 horas (Hora continental de Chile).

CONTÁCTANOS



econtinua.udla.cl



admisionpostgrado@udla.cl



onehealthudla@udla.cl

