

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ULTRASONOGRAFÍA EN ANIMALES MAYORES





ESTUDIA EN UNA DE LAS MEJORES UNIVERSIDADES DEL PERÚ

TOP 1
DEL PERÚ

RANKING DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL 2025

RED AMBIENTAL INTERUNIVERSITARIA INTERUNIVERSIA - PERÚ

TOP 3
DEL PERÚ

RANKING EXCELENCIA 2025

SUNEDU INFORME BIENAL

TOP 1
DEL PERÚ

IMPACT RANKINGS 2025

THE Times Higher Education

TOP 2
DEL PERÚ

RANKING DE UNIVERSIDADES 2025

UiGreenMetric World University Rankings

TOP 1
DEL PERÚ

EN LIFE SCIENCES 2025

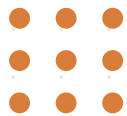
THE World University Rankings 2025 by Subject

TOP 4
DEL PERÚ

WORLD UNIVERSITY RANKINGS

QS RANKED 2026





**MARÍA LOURDES
VELARDE** 

Palabras de la Decana

Bienvenidos al Programa de Especialización en Ultrasonografía en Animales Mayores de la Universidad Científica del Sur. En este programa, reconocemos la importancia crucial de la ultrasonografía veterinaria en el diagnóstico de patologías reproductivas y la diferenciación de estructuras anatómicas en animales mayores. Nuestro programa está diseñado para capacitar a médicos veterinarios en el uso efectivo de esta tecnología, brindando clases teóricas virtuales y prácticas presenciales dirigidas por expertos en el campo. Todo ello con el objetivo de mejorar la calidad del servicio veterinario y el bienestar animal.

► DIRIGIDO A:

Médicos veterinarios, bachilleres y estudiantes de últimos ciclos de Medicina Veterinaria y Zootecnia interesados en potenciar sus conocimientos y habilidades en diagnóstico ultrasonográfico de animales mayores, mediante un enfoque práctico y aplicado a la realidad profesional.

► COMPETENCIAS A DESARROLLAR:



Domina el manejo del **ultrasonido y sus fundamentos principales.**



Reconoce las **técnicas e interpretaciones** de las aplicaciones del ultrasonido.



Adquiere habilidades de la **técnica ultrasonográfica** en animales mayores.



Reconoce **imágenes ultrasonográficas** a través de presentaciones de escenarios clínicos.



¿POR QUÉ ESTUDIAR EL PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ULTRASONOGRAFÍA EN ANIMALES MAYORES?



Somos la única universidad en el Perú

Que dicta un Programa en Ultrasonografía para Animales Mayores



Plana Docente Nacional e Internacional

Aprende con expertos en el área de ultrasonografía en animales mayores.



Contamos con una gran diversidad de animales mayores

Se realizará practicas con diferentes animales de granja (Bovinos, equinos, ovinos, caprinos, camélidos y porcinos).



Contamos con equipos de última generación

Ecógrafos estacionarios y portátiles inalámbricos que incluyen Doppler y modo B.



Prácticas con Animales Reales

Los estudiantes aprenderán mediante aprendizaje experimental y participativo.

1°

Principios de Ultrasonografía



Curso introductorio que aborda los fundamentos físicos del ultrasonido, el funcionamiento de equipo ecográfico y los principios básicos de obtención e interpretación de imágenes ultrasonográficas.

Anatomía con fines ecográficos



Curso orientado al reconocimiento de estructuras anatómicas mediante ultrasonografía en especies de interés veterinario, proporcionando bases para la correcta interpretación de imágenes diagnósticas.

2°

Ultrasonografía en Bovinos



Desarrolla habilidades para la obtención e interpretación de imágenes ecográficas en bovinos, con énfasis en diagnóstico reproductivo y evaluación de estructuras anatómicas.

Ultrasonografía en Equinos



Curso enfocado en la aplicación de la ultrasonografía en equinos para el diagnóstico reproductivo y la evaluación de estructuras anatómicas de interés clínico.

3°

Ultrasonografía en Rumiantes Menores



Desarrolla técnicas de diagnóstico ultrasonográfico aplicadas a camélidos sudamericanos, ovinos y caprinos.

Ultrasonografía en Porcinos



Curso orientado al diagnóstico ultrasonográfico en porcinos, especialmente en la evaluación reproductiva y el manejo sanitario.



PLANA DOCENTE



Dra. Miriam Cervantes Flores

PhD en Ciencias Veterinarias, especialista en biotecnología reproductiva y fecundación in vitro aplicada al mejoramiento genético animal.



Dra. Mire Tomatis Korrodi

Médica veterinaria especializada en biotecnologías reproductivas equinas, con experiencia en transferencia de embriones, inseminación artificial y criopreservación de material genético aplicada a reproducción asistida.



Dr. Eric León Misha

Médico veterinario con amplia experiencia en anatomía veterinaria y formación académica en ciencias veterinarias, especializado en anatomía quirúrgica, biofísica veterinaria y enseñanza práctica aplicada.



Dr. Uri Harold Pérez Guerra

M.Sc. e investigador Renacyt, especialista en biotecnología reproductiva, fisiología y mejoramiento genético de camélidos sudamericanos, con experiencia en innovación y desarrollo pecuario.



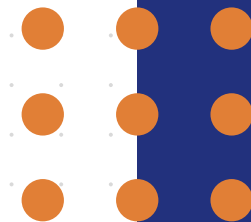
Dra. Patricia Luisa Medrano

M.Sc. especialista en bioseguridad, sanidad animal y vigilancia epidemiológica, con experiencia en diagnóstico parasitario, biotecnología aplicada y desarrollo de protocolos sanitarios para el sector pecuario.



Dra. Virginia Rivadeneira

M.Sc. especialista en producción animal y sanidad pecuaria, con experiencia en investigación aplicada, biotecnología reproductiva, criopreservación y formación profesional en reproducción y producción animal.



FINANCIAMIENTO DIRECTO CON LA UNIVERSIDAD

- Financiamiento del 100% del costo del programa.
- Plazo según la duración del programa.
- No incluye intereses.



HORARIOS DE CLASE

Clases teóricas:

Jueves 18:00 a 22:00 hrs
Viernes 18:00 a 22:00 hrs

Clases prácticas:

Sábado: 08:00 a 12:00 hrs - 12:00 a 16:00 hrs
Domingo: 08:00 a 16:00 hrs

Frecuencia: Semanal.

VALOR DEL PROGRAMA

Inscripción	S/ 200
Costo de cuota	S/ 800
Número de cuotas	6
Inversión total	S/ 5,000

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Para iniciar el proceso de admisión, los interesados deberán enviar por correo electrónico los siguientes documentos:

- Ficha de inscripción, debidamente llenada por el interesado.
- Fotocopia de DNI.
- Recibo de pago por inscripción y primera boleta.

PROCESO DE ADMISIÓN

El proceso de selección comprende las siguientes etapas:

- Validación del perfil profesional requerido.
- Revisión del expediente personal según los requisitos de admisión.
- Generación del código del participante.
- Cancelación del concepto de inscripción en:
 - Los bancos BCP, Interbank y Scotiabank a través de nuestra App Lucía.
 - En cualquier opción, se debe utilizar el código del participante.