

**Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:**

Impresión realizada el: 28-04-2021

**Detalle del programa**

IES: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA
Siglas: UNL
Código sniese: 1008
Tipo de financiamiento: PÚBLICA
Sitio web: <https://unl.edu.ec/>
Tipo de IES: UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS

Estado del programa: VIGENTE
Tipo de programa: MAESTRÍA ACADÉMICA (MA) CON TRAYECTORIA PROFESIONAL (TP)
Campo amplio: AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y VETERINARIA
Campo específico: AGRICULTURA
Campo detallado: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y GANADERA
Programa: REPRODUCCIÓN ANIMAL
Título que otorga: MAGÍSTER EN REPRODUCCIÓN ANIMAL CON MENCIÓN EN RUMIANTES
Codificación: 1008-750811E02-P-1101
Lugar de ejecución: SEDE MATRIZ
Provincia: LOJA
Cantón: LOJA
Ciudad: LOJA
Duración: 2
Periodo académico: ORDINARIO
Semanas de periodo académico:16
Modalidad: PRESENCIAL
Valor de la matrícula: \$ 570,00
Valor del arancel: \$ 5.798,00
N° de resolución del CES: RPC-SO-07-NO.217-2021
Estado actual: APROBADO POR EL CES
Fecha de aprobación: 2021-03-31
Año de aprobación: 2021
Años de vigencia: 6 años.
Vigente hasta: 2027-03-31
N° de cohortes: 1
Convenio con otras entidades:
- FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA DE LA UNIVERSIDAD DE SAO PAULO (BRASIL).
- AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO AGROCALIDAD.
- GOBIERNO PROVINCIAL DE LOJA.

N° de horas: 1.440 Horas.

**Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:**

Impresión realizada el: 28-04-2021



Detalle del programa

Requisitos de ingreso:

- POSEER TÍTULO DE TERCER NIVEL DE GRADO, DEBIDAMENTE REGISTRADO POR EL ÓRGANO RECTOR DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR.
- CUMPLIR CON EL PROCESO DE ADMISIÓN ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA QUE POSTULA.
- EN EL CASO DE QUE EL TÍTULO DE GRADO SEA OBTENIDO EN EL EXTERIOR, EL ESTUDIANTE PARA INSCRIBIRSE EN EL PROGRAMA DEBERÁ PRESENTARLO A LA IES DEBIDAMENTE APOSTILLADO O LEGALIZADO POR VÍA CONSULAR.

Objetivo general:

ANALIZAR LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS, TEÓRICOS, METODOLÓGICOS, TÉCNICOS Y HUMANÍSTICOS DE LOS CAMPOS DE LAS CIENCIAS DE LA VIDA Y CIENCIAS AGRARIAS QUE PERMITEN EL DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA REPRODUCCIÓN EN RUMIANTES, EL USO ADECUADO DE LAS BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS Y LA CONSERVACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS, PARA CONTRIBUIR AL CAMBIO DE LA MATRIZ PRODUCTIVA, Y AL BUEN VIVIR EN EL SECTOR RURAL.

Perfil de ingreso:

EL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN REPRODUCCIÓN ANIMAL CON MENCIÓN EN RUMIANTES, ESTÁ DIRIGIDO A PROFESIONALES CON TÍTULO DE TERCER NIVEL DE GRADO; REGISTRADO EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR; EN EL CAMPO AMPLIO DEL CONOCIMIENTO DE AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y VETERINARIA; EN LIBRE EJERCICIO DE LA PROFESIÓN O QUE TRABAJEN EN RÉGIMEN DE DEPENDENCIA INSTITUCIONAL DE CARÁCTER PRIVADO O PÚBLICO; QUE TIENEN A SU CARGO LA ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS PECUARIOS; ASÍ COMO TAMBIÉN, A LOS DOCENTES Y TÉCNICOS QUE TRABAJAN EN EL ÁREA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, QUE ESTÉN INTERESADOS EN PROFUNDIZAR EL TEMA DE LA REPRODUCCIÓN, USO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS Y LA PRÁCTICA DEL MANEJO REPRODUCTIVO PARA SELECCIÓN, MEJORAMIENTO Y CONSERVACIÓN.

Perfil de egreso:

¿QUÉ RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y COMPETENCIAS PROFESIONALES SON NECESARIAS PARA EL FUTURO DESEMPEÑO PROFESIONAL?

1. APLICA LOS CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS-TÉCNICOS TANTO TEÓRICOS COMO PRÁCTICOS SOBRE ENDOCRINOLOGÍA, FISIOLÓGÍA, PATOLOGÍA Y TERAPÉUTICA REPRODUCTIVAS, CON EL PROPÓSITO IDENTIFICAR, TRATAR Y PREVENIR PROBLEMAS REPRODUCTIVOS EN RUMIANTES CONSIDERANDO LA ÉTICA Y PROFESIONALIDAD QUE CONTRIBUYAN A PROMOVER EL BIENESTAR ANIMAL.
2. UTILIZA LOS CONOCIMIENTOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS DE LOS PROCESOS DE FERTILIZACIÓN IN VIVO E IN VITRO Y SELECCIÓN Y CRUZAMIENTO DE ANIMALES, VALORANDO CONOCIMIENTOS ANCESTRALES, CONSIDERANDO PRINCIPIOS ÉTICOS Y PROFESIONALES PARA IMPLEMENTAR EL USO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS CON COMPROMISO PARA MEJORAR LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA EN RUMIANTES.
3. APLICA LOS FUNDAMENTOS Y PRINCIPIOS DE GENÉTICA, CONSERVACIÓN Y PRESERVACIÓN DE POBLACIONES Y ESTRATEGIAS DE MANEJO REPRODUCTIVO CONSIDERANDO PRINCIPIOS ÉTICOS Y PROFESIONALES CON COMPROMISO PARA RECUPERAR Y PRESERVAR LOS RECURSOS ZOOGENÉTICOS DE LA ZONA.

¿QUÉ RESULTADOS DE APRENDIZAJE RELACIONADOS CON EL MANEJO DE MÉTODOS, METODOLOGÍAS, MODELOS, PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS DE CARÁCTER PROFESIONAL E INVESTIGATIVO SE GARANTIZARÁN EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA CARRERA/PROGRAMA?

1. DESARROLLA HABILIDADES Y DESTREZAS PARA EL USO DE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE PROBLEMAS REPRODUCTIVOS, INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS Y ACCIONES TERAPÉUTICAS CON RESPONSABILIDAD Y ÉTICA PROFESIONAL.
2. ADQUIERE DESTREZAS EN EL USO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS HATOS GANADEROS CONSIDERANDO LA ÉTICA.
3. IMPLEMENTA PROGRAMAS DE MANEJO REPRODUCTIVO EN RUMIANTES PARA CONSERVAR LOS RECURSOS

ZOOGENÉTICOS DE LA ZONA CON COMPROMISO PROFESIONAL.

¿CÓMO CONTRIBUIRÁ EL FUTURO PROFESIONAL AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA, EL MEDIO AMBIENTE, EL DESARROLLO PRODUCTIVO Y LA PRESERVACIÓN, DIFUSIÓN Y ENRIQUECIMIENTO DE LAS CULTURAS Y SABERES?

VALORA EL ESTATUS SANITARIO Y PRODUCTIVO DE LAS POBLACIONES DE RUMIANTES DE LA REGIÓN PARA GESTIONAR PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO REPRODUCTIVO, GENÉTICO Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS, VALORANDO Y DIFUNDIENDO LAS COSTUMBRES Y SABERES ANCESTRALES CON CREATIVIDAD Y UN ALTO COMPROMISO SOCIAL Y HUMANISTA.

¿CUÁLES SON LOS VALORES Y LOS PRINCIPIOS, EN EL MARCO DE UN ENFOQUE DE DERECHOS, IGUALDAD E INTERCULTURALIDAD Y PENSAMIENTO UNIVERSAL, CRÍTICO Y CREATIVO, QUE SE PROMOVERÁN EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL QUE OFRECE EL PROGRAMA?

EMPLEAR CONOCIMIENTOS Y CRITERIOS GENERALES DE BIOÉTICA Y LEGISLACIÓN VETERINARIA, BASADAS EN LAS DISPOSICIONES LEGALES, REGLAMENTOS Y NORMAS VINCULADAS AL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN DEL MAGÍSTER EN REPRODUCCIÓN ANIMAL, PARA PROMOVER EL BIENESTAR DE LOS ANIMALES Y DE LA SOCIEDAD, LLEVANDO A CABO SUS ACTIVIDADES CON RESPONSABILIDAD, HONESTIDAD, SOLIDARIDAD Y TRANSPARENCIA.

Objeto de estudio:

EL OBJETO DE ESTUDIO DEL PROGRAMA EN REPRODUCCIÓN ANIMAL CON MENCIÓN EN RUMIANTES SE ORIENTA A LA FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y PROFESIONAL DE LOS CAMPOS DE LAS CIENCIAS DE LA VIDA Y CIENCIAS AGRARIAS, QUE PERMITA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA REPRODUCCIÓN EN RUMIANTES, EL USO LIMITADO DE LAS BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS Y EL DESCONOCIMIENTO Y PÉRDIDA DE LOS RECURSOS ZOOGENÉTICOS LOCALES, COMO UNA ESTRATEGIA PARA INCIDIR DE MANERA EFECTIVA EN EL MEJORAMIENTO DE LOS BAJOS NIVELES DE PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD PECUARIA.

Modalidad titulación:

PROYECTO DE TITULACIÓN CON COMPONENTES DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y/O DE DESARROLLO.