

Presidencia Roque Sáenz Peña, 12 de febrero de 2026

**RESOLUCIÓN N° 018/2026 - C.D.C.B. y A.**

**VISTO:**

El Expediente N° 01-2026-00008 sobre modificación del Programa de la asignatura Producción de Ovinos, Caprinos y Camélidos de la Carrera Ingeniería Zootecnista, iniciado por el Director de Carrera, Ing. Zoot. DOMINGUEZ, Juan Marcelo; y

**CONSIDERANDO:**

Que el programa de la asignatura 31- Producción de Ovinos, Caprinos y Camélidos corresponde al Plan de Estudios de la Carrera aprobado por Resolución N°333/2023-C.S.;

Que el Programa Analítico propuesto contempla la inclusión del contenido Bienestar animal, requerimiento formulado por CONEAU;

Que, además, se cumple con la carga horaria establecida en el Plan de Estudios de la carrera, los objetivos planteados guardan coherencia con los contenidos, métodos pedagógicos y de evaluación propuestos, y los trabajos prácticos planteados son pertinentes y adecuados;

Lo aprobado en sesión de la fecha;

**POR ELLO:**

**EL CONSEJO DEPARTAMENTAL  
DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS DE LA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL**

**RESUELVE:**

ARTÍCULO 1°: APROBAR el Programa de la asignatura Producción de Ovinos, Caprinos y Camélidos de la carrera de Ingeniería Zootecnista, que como Anexo Único forma parte de la presente Resolución.


ARTÍCULO 2°: Regístrese, comuníquese, y archívese.

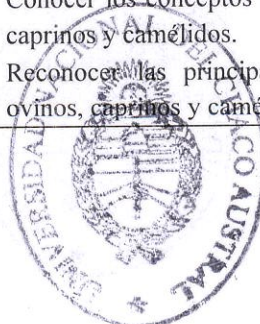


*Nora B. Okun*  
**Dra. Nora B. Okun**  
Directora  
Dpto. de Cs. Básicas y Aplicadas

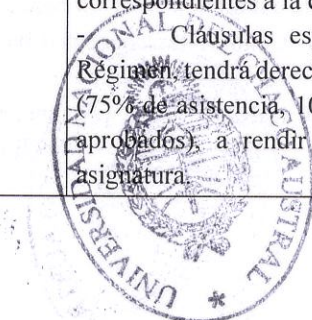


**ANEXO: PROGRAMA DE LA ASIGNATURA**

 <p><b>UNCAUS</b> UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL</p>		<p><b>31 - PRODUCCIÓN DE OVINOS, CAPRINOS Y CAMÉLIDOS</b> <b>Plan de Estudios Resolución N°333/2023-C.S.</b></p>	
<p>Carga Horaria: 90 horas Teóricas: 36 horas Prácticas: 54 horas</p>		<p>Programa vigente desde: 2026</p>	
<p>Carrera</p>		<p>Año</p>	<p>Cuatrimestre</p>
<p><b>Ingeniería Zootecnista</b></p>		<p><b>5°</b></p>	<p><b>Primero</b></p>
<p>CORRELATIVAS PRECEDENTES</p>		<p>CORRELATIVAS SUBSIGUIENTES</p>	
<p>Asignaturas</p>		<p>Asignaturas</p>	
<p>Para cursar</p>		<p>Para rendir</p>	
<p>Regularizadas</p>	<p>Aprobadas</p>	<p>Aprobadas</p>	
<p>Ecología de los Agroecosistemas</p>	<p>Bromatología y Legislación Agropecuaria. Reproducción Animal</p>	<p>Ecología de los Agroecosistemas</p>	
<p><b>DOCENTES:</b></p>		<p>Prof. Adjunto: Leonardo Martin Kornuta</p>	
<p><b>FUNDAMENTACIÓN:</b></p>		<p>La inclusión de la asignatura de Producción de ovinos, caprinos y camélidos en la currícula de una carrera universitaria de Ingeniería Zootecnista se fundamenta en la perspectiva constructivista, una disciplina pedagógica que promueve un enfoque activo y participativo en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Se encarga de incorporar conceptos generales y específicos de manejo, alimentación, mejoramiento genético y sanidad, integrando sus interacciones con una orientación sistémica y buscando optimizar el beneficio socio-económico para el productor, siempre respetando las necesidades de bienestar animal, garantizando la salud pública y buscando el menor impacto en el medio ambiente. La importancia de incluir esta asignatura en la etapa pre-profesional del alumno radica en brindarle una visión amplia y concreta de los conceptos fundamentales necesarios para comprender y aplicar las prácticas de producción animal. Al permitir esta conexión entre los alumnos de quinto año de la carrera y el entorno productivo y socio-cultural en el que desarrollarán su actividad como egresados, se les otorga la oportunidad de establecer relaciones con el sector comercial e industrial, que también es un generador de empleo en el país.</p>	
<p><b>OBJETIVOS:</b></p>		<p>El objetivo principal de esta asignatura es focalizar a los educandos en el uso eficiente de la información, fomentando la búsqueda bibliográfica, la integración de conocimientos previos y el desarrollo de la autonomía en el aprendizaje</p> <p>Objetivos generales y específicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer los conceptos básicos de la Producción integral de ovinos, caprinos y camélidos.</li> <li>• Reconocer las principales características de diferentes razas de ovinos, caprinos y camélidos.</li> </ul>	


	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer el manejo zootécnico y sus diferentes estrategias para el manejo genético, nutricional, tecnológico, sanitario y económico para la producción de carne, leche, piel y fibra.</li> </ul>
<p><b>CONTENIDOS MÍNIMOS:</b></p>	<p>Gestión y Manejo sustentable de sistemas productivos de Ovinos, Caprinos y Camélidos. Bienestar animal.</p>
<p><b>MÉTODOS PEDAGÓGICOS:</b></p>	<p>La metodología de la enseñanza consiste en clases teóricas y prácticas orientadas a la adquisición de conocimientos. Se llevarán a cabo en las instalaciones de la granja pertenecientes a la UNCAUS. Utilizando este recurso buscaremos una mejor interacción entre los fundamentos teóricos y la práctica profesional.</p> <p>Se desarrollarán las unidades temáticas según el programa analítico propuesto. Cada unidad, estará acompañada de una actividad práctica, de acuerdo al tema desarrollado.</p> <p>También se realizarán actividades de salidas al campo en establecimientos privados u organismos del estado, como INTA. Esta actividad formará parte de los trabajos prácticos, lo cual permitirá al alumno adquirir conocimiento In Situ de las diferentes actividades de manejo en ovinos - caprinos y camélidos, y relación directa con las cuestiones prácticas de campo.</p> <p>Por otro lado, se podrá conocer trabajos experimentales que se estén desarrollando en instituciones de investigación. Cada salida finalizará con una actividad de análisis de las actividades realizadas aplicando los conocimientos teóricos adquiridos previamente.</p>
<p><b>MÉTODOS DE EVALUACIÓN:</b></p>	<p>Se propone la Modalidad de Aprobación mediante Exámenes Parciales (Promocional) según lo establece el Artículo 33° del Punto 3.5 - Capítulo 3: Aprobación mediante Exámenes Parciales (PROMOCIONAL) de la Resolución N°080/12-C.S. Reglamento Académico de Alumnos, teniendo en cuenta las características de la asignatura y del grupo de estudiantes. Este sistema permitirá un seguimiento personalizado de los mismos y una propuesta diferente de aprendizaje con una mayor exigencia.</p> <p>Para promocionar la asignatura los estudiantes deberán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprobación de exámenes parciales: Aprobar tres (3) exámenes parciales, obligatorios, escritos que versarán sobre temas tratados en las clases teóricas.</li> <li>- Asistencia a Trabajos Prácticos y Clases de Teoría: 80% de asistencia como mínimo.</li> <li>- Aprobación de Trabajos Prácticos: Aprobar el 100% de los Trabajos Prácticos.</li> <li>- Calificación Promedio: Calificación promedio mínima de ocho (8) puntos, no debiendo registrar en ningún parcial una nota inferior a seis (6).</li> <li>- Régimen de Correlatividades: El alumno deberá ajustarse al Régimen de Correlatividades del Plan de Estudios vigente en la parte que corresponde: "Para rendir", condición que debe cumplirse al menos cuarenta y ocho horas (48) antes del cierre de las actividades académicas correspondientes a la cátedra.</li> <li>- Clausulas especiales: El alumno que no se ajusta a este Régimen, tendrá derecho, si cumple con los requisitos de alumno regular (75% de asistencia, 100% de Trabajos Prácticos y exámenes parciales aprobados) a rendir como alumno regular el examen final de la asignatura.</li> </ul>





	<p>- En caso de ausencia a los exámenes parciales, debidamente justificados, la cátedra decidirá al respecto. Se aplica la normativa vigente. Res. 080/12.-C.S.-</p>
<p><b>PROGRAMA ANALÍTICO DE CONTENIDOS:</b></p>	<p><b>UNIDAD 1: <i>Importancia regional, nacional y mundial de la producción ovina y caprina.</i></b> Parámetros generales. Su inserción en el sistema ganadero. Situación actual de la producción ovina y caprina en el país y el mundo.</p> <p><b>UNIDAD 2: <i>Razas y sus diferentes aptitudes.</i></b> Razas ovinas y caprinas con diferentes fines de producción. Aptitudes productivas. Razas ovinas laneras y de piel. Razas ovinos y caprinos para carne y para leche. Razas de doble aptitudes. Cruzamientos industriales.</p> <p><b>UNIDAD 3: <i>Características y manejo reproductivo</i></b> Fisiología de la reproducción. Estación sexual de la hembra y el macho. Evaluación clínico-reproductiva de los machos pre servicio. Ciclo estral. Fertilidad. Inducción y sincronización de celo. Tasa de ovulación. Efecto macho. Inseminación. Calidad de semen. Gestación, parto y lactación. Estrategias de manejo para aumentar la prolificidad.</p> <p><b>UNIDAD 4: <i>Manejo de la majada: Cría, destete, recría, terminación.</i></b> Estación de cría. Duración de la estación de cría en ovinos. Eficiencia ovulatoria. Servicios. Etapa de servicio. Tipos y épocas de servicios. Alimentación: manejo nutricional de las distintas etapas. Flushing. Alimentación estratégica de la oveja: pre-servicio, pre-parto y en lactación. Alimentación en la recría y terminación. Manejo racional del pastoreo ovino.</p> <p><b>UNIDAD 5: <i>Manejo sanitario de la majada ovina y caprina.</i></b> Enfermedades parasitarias. Manejo preventivo de las enfermedades. Vacunaciones obligatorias. Plan sanitario anual de rutina.</p> <p><b>UNIDAD 6: <i>Manejo genético de ovinos y caprinos</i></b> Manejo de selección de carneros. Cruzamientos para distintos fines productivos.</p> <p><b>UNIDAD 7: <i>Manejo integral de los productos de ambas especies.</i></b> Producción y calidad de la lana en ovinos y fibra en caprinos. Producción y calidad de carne, evaluación de la canal de ovinos y caprinos. Producción y calidad de la piel.</p> <p><b>UNIDAD 8: <i>Comercialización de la producción ovina y caprina.</i></b> Análisis físico-económico de la producción ovina y caprina.</p> <p><b>UNIDAD 9: <i>Camélidos sudamericanos, Definición y objetivos.</i></b> Situación actual de la producción, especies domesticas a criar y reseña biológica. Sistemas de producción, tipos. Instalaciones. Manejo reproductivo, sanidad, alimentación. Producción de carne y fibra.</p> <p><b>UNIDAD 10: <i>Productos y subproductos.</i></b> Comercialización y Mercado. Legislación.</p> <p><b>UNIDAD 11: <i>Manejo de recursos Camélidos.</i></b> Especies silvestres. Proyectos específicos. Sistemas de manejo habilitados, objetivos y características. Mercado y comercialización.</p> <p><b>UNIDAD 12: <i>Bienestar Animal.</i></b> Implementación de Buenas Practicas Ganaderas (BPG) en instalaciones, manejo humanitario. Manejo del estrés en las diferentes etapas de la producción: cría, recría, transporte, comercialización y faena.</p>



///Res. N° 018/2026-DCByA.

<b>PROGRAMA ANALÍTICO DE ACTIVIDADES PRÁCTICAS:</b>	<b>TRABAJO PRÁCTICO</b>	<b>TEMAS DE PRÁCTICOS</b>
	T.P. 1	Determinación de razas en la región
	T.P. 2	Evaluación de características reproductivas de hembras y machos
	T.P. 3	Salida a campo
	T.P. 4	Determinación de diferentes etapas en la cría de ovinos y caprinos: Servicios. Tipos y épocas de servicios.
	T.P. 5	Alimentación estratégica de la oveja: pre-servicio, parto y en lactación.
	T.P. 6	Identificación de enfermedades más relevantes en la región
	T.P.7	Elaboración de un Plan sanitario anual de rutina. Vacunaciones obligatorias.
	T.P. 8	Salida a campo. Análisis físico-económico de la producción ovina
	T.P.9	Evaluación de Reproductores Camélidos del Zoológico
	T.P.10	Análisis físico-económico de la producción de camélidos
<b>BIBLIOGRAFÍA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borrelli, P. Y Oliva, G. 2003. Ganadería ovina sustentable en la Patagonia Austral. Ediciones INTA.</li> <li>• Baldo, J.; Arzamendia, Y.; Vila, B. 2013. La vicuña: manual para su conservación y uso sustentable. 1° Ed. CABA. Ed. CONICET.</li> <li>• Calvo, C.A. 1980. Ovinos: Ecología. Lanas. Cueros. Carne. Razas. Orientación Gráfica Editora SRL.</li> <li>• Calvo, C.A. 1980. Ovinos: Tecnología. Orientación Gráfica Editora SRL.</li> <li>• Carrillo, J.; 1993 Análisis económico de la producción y comercialización de camélidos en la provincia de Jujuy. Ed. UNNE.</li> <li>• De Gea, G. 2004. El ganado lanar en la Argentina. Ed. Universidad Nacional de Río Cuarto.</li> <li>• Fernández Abella, D. 2002. Flushing diferencial. Dpto. Producción Animal, Estación Experimental Facultad de Agronomía de Salto, Uruguay.</li> <li>• Minola, J. Y Goyenechea, J. 1970. Praderas y Lanares. Hemisferio Sur.</li> <li>• Troyé, F. 1988. Manual del ovejero mesopotámico. Publicaciones INTA, EEA Mercedes, Corrientes.</li> </ul>	



*Nora B. Okun*

**Dra. Nora B. Okun**  
Directora

Dpto. de Cs. Básicas y Aplicadas