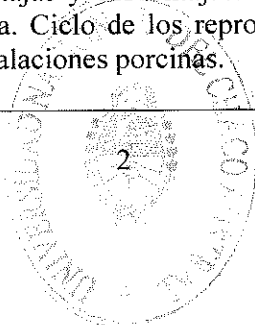
 <b>UNCAUS</b> UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL		<b>OPTATIVA</b> <b>PRODUCCION PORCINA</b>	
Departamento		Ciencias Básicas y Aplicadas	
Carga Horaria: 60 hs Carga Horaria semanal: 4 hs		Programa vigente desde: 2019	
Carrera		Año	Cuatrimestre
Ingeniería Agronómica		-----	-----
CORRELATIVA PRECEDENTE		CORRELATIVA SUBSIGUIENTE	
Asignaturas		Asignaturas	
Para cursar		Para rendir	
Regularizada	Aprobada	Aprobada	
-Nutrición Animal -Forrajicultura -Zootecnia	-----	-----	-----
<b>DOCENTES:</b>		Prof. Adj. M. V. SANCHEZ, Graciela.	
<b>OBJETIVOS:</b>		<b>Generales:</b> - Que el alumno comprenda la importancia de la producción Porcina en la región. <b>Específicos:</b> - Adquirir los conocimientos básicos sobre la actividad porcina como producción pecuaria para una aplicación práctica y científica a nivel regional, nacional y mundial. - Aplicar conceptos teóricos sobre genética, nutrición, manejo y sanidad.	
<b>CONTENIDOS MÍNIMOS:</b>		Importancia regional, nacional y mundial de la producción porcina. Razas y sus diferentes aptitudes. Pautas zootécnicas para el manejo genético, nutricional, reproductivo, tecnológico (instalaciones), sanitario y económico. Comercialización de la producción porcina.	
<b>MÉTODOS PEDAGÓGICOS:</b>		Se ofrecerá la modalidad teórico-práctica para la formación de las diferentes capacidades de la resolución de situaciones problemáticas. Se implementará diferentes modalidades pedagógicas como ser videos, trabajos grupales, visitas a diferentes instalaciones y productores.	

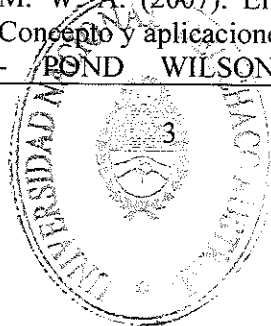


Mg. Ing. ENZO GABRIEL JUD.  
 Director de Departamento  
 Ciencias Básicas y Aplicadas

<p><b>MÉTODOS DE EVALUACIÓN:</b></p>	<p>La evaluación del alumno se llevará a cabo teniendo en cuenta la resolución correcta y presentación en tiempo y forma de las guías de actividades prácticas. Se realizarán 2 (dos) evaluaciones parciales de carácter escrito y/o oral. El alumno tendrá derecho a recuperar las dos instancias evaluadoras sólo una vez cada una.</p> <p>Al final del cursado se reconocerán dos tipos de alumnos:</p> <p>1) Regulares: Será considerado alumno regular aquel que cumplimente los siguientes requisitos:</p> <p>a) Asistencia al 75 % de las clases de Teóricas-Prácticas impartidas en el período.</p> <p>b) Presentación y aprobación del 100 % de los Trabajos Prácticos durante el desarrollo la asignatura.</p> <p>c) Aprobación del 100 % de los Exámenes Parciales.</p> <p>2) Libre: El alumno libre será el estudiante que habiendo cursado una asignatura no dio cumplimiento a los requisitos establecidos en los ítems anterior; o bien que no haya cursado la asignatura.</p> <p>Examen final: incluye todos los contenidos teóricos y prácticos de la materia. Modalidad oral o escrita. Se aplica la normativa vigente. Res. 080/12.-C.S.-</p>
<p><b>PROGRAMA ANALÍTICO:</b></p>	<p><b>UNIDAD N° 1: PRODUCCIÓN PORCINA</b> Producción porcina mundial, nacional y regional. Distribución geográfica. Factores que favorecen la producción. Porcinotecnia: concepto. Aspectos generales. Su relación con la zootecnia.</p> <p><b>UNIDAD N° 2: PRESENTACIÓN GENERAL DE LA ESPECIE</b> Clasificación zoológica. Cronometría dentaria. Descripción de las regiones del cuerpo. Conformación. Aplomos. Razas: origen, difusión, aptitud, tipos.</p> <p><b>UNIDAD N° 3: COMERCIALIZACIÓN</b> Cadena de valor. Comercialización del ganado en pie. Faena. Industria de chacinados. Comercialización y consumo. Tipificación de la carne. Y comercialización del magro. Clasificación de reses porcinas. Comercio exterior. Relación porcino maicera. Relación capón novillo.</p> <p><b>UNIDAD N° 4: SISTEMAS DE PRODUCCIÓN</b> Sistemas de crianza de cerdos. Factores a considerar. Ventajas y desventajas. Flujograma. Estructura de la piara. Ciclo de los reproductores y de los productos. Instalaciones porcinas.</p>



	<p><b>UNIDAD N° 5: CONFORMACIÓN DE UNA PIARA DE CRÍA</b> Servicio: manejo. Preparación del padrillo y de la cerda. Gestación: parto, lactancia y destete. Manejo sanitario: enfermedades zootécnicas. Enfermedades profesionales.</p> <p><b>UNIDAD N° 6: MANEJO ALIMENTICIO</b> Estado corporal. Alimentación de cerdos para engorde. Alimentación por categoría. Alimentación artificial. Sueros lácteos. Consumo de agua y estrategias de ahorro. Control del consumo en granjas. Disponibilidad de alimentos y requerimientos energéticos.</p> <p><b>UNIDAD N° 7: ANALISIS ECONÓMICO Y DE GESTIÓN</b> Índices: preñez, parición, destete, mortalidad. Control de calidad. Normativas vigentes.</p>
<p><b>PROGRAMA DE TRABAJOS PRÁCTICOS</b></p>	<p>T. P. N° 1: Reconocimiento de las distintas categorías que componen un criadero de ciclo completo. T. P. N° 2: Análisis de la cadena de valor porcina. T. P. N° 3: Sistemas de producción porcina. T. P. N° 4: Evolución de la piara en la programación de un criadero que se inicia. T. P. N° 5: Evolución del consumo en la programación de un criadero que se inicia. T. P. N° 6: Visita a establecimiento. Informe de visita.</p>
<p><b>BIBLIOGRAFÍA:</b></p>	<p>- BUXADE CARBO, C. (2007). "Ganado porcino. Sistemas de explotación y técnicas de producción. Ed. Mundi Prensa. Madrid. España. - HAFEZ B. HAFEZ, E.S.E. (2002). Reproducción e Inseminación Artificial en Animales. Editorial Mc Graw Hill México. - JAKSON PETER, COCKCROFT. (2009). Manual de medicina porcina. Editorial Intermédica. Buenos Aires. Argentina. - MUÑOZ- MAROTTA-LAGRECA-ROUCO (1998). Porcinoecnia Práctica y Rentable. Editado y coordinado por Grupo Luzán. Imprime: EGRAF, S. A. Madrid. España. - PEROTTI, B.; AGÜERO, D.; CARMELLO, D. (2013). La cadena de la carne porcina en la provincia de Córdoba. Vol 12. INTA. Ediciones. Córdoba. Argentina. - PLUSKE, J. R.; LE DIVIDICH, J.; VERSTEGEN, M. W. A. (2007). El destete en el ganado porcino. Concepto y aplicaciones. Editorial Servet. México. - POND WILSON, POND KEVIN. (2006).</p>



Mg. Ing. ENZO GALLO JULI  
Director de Departamento  
Ciencias Básicas y A-11

	<p>Introducción a la ciencia Animal. Editorial Acribia. Zaragoza. España.</p> <p>- VIEITES, CARLOS M. (2011). Producción porcina. Volumen I. fundamentos y enfoques sustentables para su desarrollo. Editorial Hemisferio Sur. Buenos Aires. Argentina.</p>
--	---

Mg. Ing. Enzo Gabriel  
Director de Departament  
ciencias Básicas y Aplicad.

