

**Normas y cronograma de la cursada
de Forrajicultura y Praticultura**

Año 2016

El Curso de Forrajicultura y Praticultura se desarrolla en el segundo cuatrimestre del Cuarto año de la Carrera de Ingeniería Agronómica.

El régimen de la materia es de tipo cuatrimestral. La cursada incluye clases teóricas, teórico-prácticas y salidas al campo, con una carga horaria total de 80 horas, que incluye las evaluaciones parciales integradoras.

Día y horarios de cursada

El curso se desarrollará los días lunes en horario de mañana y de tarde.

Día Lunes	Clase Teórica/Teórica Práctica
Turno Mañana	8 a 13 hs.
Turno Tarde	13 a 18 hs.

Comisiones

Las comisiones tendrán un máximo de acuerdo a la cantidad de alumnos inscriptos, las materias que cursa, si trabaja o tiene obligaciones que pueda justificar. Se busca que las comisiones tengan la misma cantidad de alumnos.

Para justificar concurrir a determinado horario el alumno que trabaje deberá presentar una constancia firmada por el empleador.

Régimen de evaluación y promoción¹

Del régimen de promoción como alumno regular sin examen final

Alcanzar una asistencia del 80 % de las clases teóricas-prácticas y teóricas.

Aprobar con un mínimo de siete (7) puntos el 100 % de los contenidos desarrollados en el curso de la asignatura.

Aprobar un trabajo de planificación forrajera con un puntaje igual o superior a (7) puntos, como una modalidad de integración final de los contenidos de la asignatura.

Del régimen de promoción como alumno regular con examen final

Alcanzar una asistencia del 60 % de las clases teóricas-prácticas y teóricas.

Aprobar con un mínimo de cuatro (4) puntos el 100 % de los contenidos desarrollados en el curso de la asignatura.

Aprobar un trabajo de planificación forrajera como una modalidad de integración final de los contenidos de la asignatura.

Para ambos regímenes

Evaluaciones parciales: dos (2) en total.

¹ Esta propuesta fue elaborada atendiendo las pautas establecidas en la reglamentación vigente (Res. 287/04) y aprobada por el Consejo Académico en diciembre de 2005.

*Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales – UNLP.
Forrajicultura y Praticultura
2016*

El alumno podrá recuperar una vez cada evaluación parcial. Además dispondrá de una segunda oportunidad por única vez para recuperar algunas de las instancias de evaluación (Recuperatorio y flotante).

PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES CURRICULARES 2016

SEM ANA	FECHA	TEMAS
MODULO 1: Los agroecosistemas. El sistema de producción animal. Recursos forrajeros naturales e implantados. Su valor agronómico.		
1	8/8	<p>Teórico: Agroecosistemas. Potencial animal y Potencial pastura. Planificación forrajera.</p> <p>Teórico-Práctico: Presentación.</p> <p>Recursos forrajeros: Naturales e implantados. Estructura forrajera. Gramíneas y leguminosas: Morfofisiología. <i>Similitudes y diferencias entre las familias. Reconocimiento con material verde.</i></p> <p><i>Trabajo de planificación forrajera. Recopilación de la información zonal y del establecimiento. Importancia de la misma.</i></p>
2	miércoles 17/8	<p>Teórico: Gramíneas y Leguminosas: crecimiento, valor nutritivo, productividad y persistencia.</p> <p>Teórico-Práctico: Requerimientos ambientales de especies anuales y perennes.</p> <p>Posibles estructuras forrajeras para los distintos sistemas de producción animal. Cadenas de pastoreo.</p> <p><i>Presentación de trabajos de planificación anteriores.</i></p> <p><i>Trabajo con la Encuesta. Consignas para la salida a Don Joaquín o Santa Catalina y la visita a los campos que planificarán.</i></p>
3	22/8	Salida al campo. 6.45 hs. Don Joaquín o El Amanecer
4	29/8	<p>Teórico: Regiones fitogeográficas. Pastizales Mega, meso y microtérminos. Estimación de PPNA. Receptividad.</p> <p>Teórico-Práctico: Estructura y funcionamiento de los pastizales de la Pampa Deprimida. Comunidades potenciales de Bs. As. Condición.</p>
5	5/9	Salida al campo. Establecimiento El Amanecer. Pastizales. Paisaje, comunidades, reconocimiento de especies y condición.
6	12/9	Teórico-Práctico: Mezclas para distintas zonas y sistemas de producción. Para cada establecimiento que se encuentren planificando: Análisis y propuestas de mezclas.
7	19/9	<p>Teórico-Práctico: Trabajo de Planificación forrajera; Estructura forrajera de sus campos, superficie y cadena de pastoreo. Traer la imagen del campo con los suelos superpuesta. Limitantes más importantes de los suelos. Receptividad y balance forrajero potencial y actual y análisis de los mismos. Traer notebook.</p> <p style="text-align: center;">Primera entrega del trabajo de planificación forrajera. Parte I: Recopilación de información zonal y del establecimiento.</p>
MODULO 2: Implantación y utilización de los recursos forrajeros		

Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales – UNLP.
Forrajicultura y Praticultura
2016

8	26/9	Teórico: Planteo de rotaciones y secuencia de cultivos. Implantación de pasturas anuales y perennes. Teórico-Práctico: Ejercitar con los campos que están trabajando en grupos: cultivos antecesores y labores. Traer notebook.
9	3/10	Teórico: Efecto de la pastura sobre el animal y de este sobre la pastura. Evolución del rendimiento. Teórico-Práctico: Trabajar sobre el análisis y diagnóstico de los campos que están planificando. Ejercicios del efecto de la pastura sobre el animal.
10	miércoles 12/10	Primera Evaluación
11	17/10	Teórico: Conservación de forrajes: heno y ensilaje. Teórico-Práctico: Disturbios: pastoreo (métodos), fuego, inundaciones. Modelos de estados y transiciones. Utilización de pasturas anuales.
12	24/10	Presentación oral de los trabajos de planificación. Etapas de análisis, diagnóstico y posibles objetivos.
Módulo 3: Planificación forrajera de los distintos sistemas de producción animal		
13	31/10	Teórico-Práctico: Utilización de pasturas perennes base gramíneas durante el primer año y sucesivos. Utilización de pasturas perennes en el primer año y establecidas. Base alfalfa y trébol rojo. Recuperatorio de la Primera Evaluación.
14	7/11	Segunda entrega del trabajo de planificación forrajera. Parte II: análisis y Parte III: diagnóstico. Teórico-Práctico: Planificación forrajera del tambo, cría e invernada. Los grupos presentarán los objetivos y un listado de propuestas de los trabajos de planificación forrajera. Flotante
15	14/11	Salida al campo. Establecimiento Santa Catalina. Segunda evaluación a campo Entrega final del trabajo de planificación forrajera.
	Semana 21/11	Reuperatorio
	5/12	Exposición de trabajos de planificación forrajera. Flotante
	12/12	Exposición de trabajos de planificación forrajera.

*Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales – UNLP.
Forrajicultura y Praticultura
2016*

Consultas

Para las consultas cada docente dispone de días y horarios que se exponen en cartelera. (Se recomienda mandar un mail para concertar el día y horario) o realizar la consulta vía correo electrónico.

Curso de Forrajicultura y Praticultura	forrajes@agro.unlp.edu.ar
Ing. Agr. Mariel Oyhamburu	mariel@agro.unlp.edu.ar
Ing. Agr. Cristina Vecchio	cristinave08@hotmail.com
Ing. Agr. Bárbara Heguy	barbaraheguy@gmail.com
Ing. Agr. Jorge Delgado Caffé	jdelgadoc@ciudad.com.ar
Ing. Agr. M. Isabel Lissarrague	milissarrague@hotmail.com
Ing. Agr. Victor Bolaños	v.bolaos@agro.unlp.edu.ar