



FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

**PROFESORADO
UNIVERSITARIO EN CIENCIAS
AGRARIAS -PUCA-**

Bertoni 124 km 3 C. P. (3380) Eldorado, MISIONES
Teléfono: (03751) – 431526 / 431780 / 431766
postmaster@facfor.unam.edu.ar

WWW.FACFOR.UNAM.EDU.AR



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

CARRERA: INGENIERÍA EN INDUSTRIA DE LA MADERA

TITULO: INGENIERO EN INDUSTRIA DE LA MADERA

NIVEL: CARRERA DE GRADO

DURACIÓN: 4 AÑOS

RESOLUCIÓN CS N° 078/07 – ME N° 417/08

MODALIDAD: PRESENCIAL.

LOCALIZACIÓN ACADÉMICA: SAN VICENTE

PLAN DE ESTUDIOS:

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO
Modulo Introductoría Febrero <ul style="list-style-type: none"> ▪ Introducción a las Ciencias Agrarias ▪ Introducción a la Biología ▪ Matemática ▪ Historia y Política de la Educación ▪ Bioestadística ▪ Botánica Agrícola ▪ Físico-Química Aplicada ▪ Pedagogía ▪ Práctica Profesional Docente I 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Didáctica General ▪ Química Biológica y Fisiología Vegetal ▪ Topografía y Teledetección ▪ Sujeto de la Educación ▪ Suelo y Clima ▪ Sociología de la Educación ▪ Mecánica e Instalaciones Agrícolas ▪ Ecología General ▪ Práctica Profesional Docente II 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zoología y Fitopatología Agrícola ▪ Epistemología y Metodología de la Investigación ▪ Tecnología de la Información y la Comunicación ▪ Producción Animal ▪ Producción Vegetal ▪ Didáctica Específica ▪ Práctica Profesional Docente III 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Economía y Sociología Agraria ▪ Forrajicultura ▪ Producción Forestal ▪ Educación Sexual Integral ▪ Administración Y Legislación Agraria ▪ Producción Alternativa ▪ Agroecología y Desarrollo Sustentable ▪ Residencia Pedagógica ▪ Optativa

FINALIDAD

Formar docentes con conocimientos, habilidades y competencias para desempeñarse como docentes en los distintos Niveles del Sistema Educativo, en espacios curriculares correspondientes a las ciencias agrarias. Quienes cumplieren los requisitos del presente plan de estudio obtendrán el título de: **"Profesor/a Universitario/a en Ciencias Agrarias"**. Diversificar la oferta académica de la Facultad de Ciencias Forestales- UNaM-considerando los nuevos lineamientos políticos y del modelo agrario en la provincia de Misiones.

PERFIL DEL TÍTULO

El **Profesor/ra Universitario/a en Ciencias Agrarias** estará capacitado para manifestar conocimientos, habilidades, destrezas, valores y actitudes propias del área profesional como ser:

- Sólida formación pedagógica, científica, humanística y técnica profesional que permita elaborar proyectos y propuestas didácticas innovadoras y actualizadas según los lineamientos de la educación técnica profesional en ciencias agrarias y los sujetos de aprendizaje de las instituciones educativas.
- Formación teórica y práctica desde una visión global y multireferencial de las estructuras conceptuales de las diferentes áreas del conocimiento y trayectos formativos de la educación técnica profesional en ciencias agrarias; vincular el conocer y el hacer, el pensamiento y acción, los procesos intelectuales y los procesos socio productivos de acuerdo al contexto.
- Capacidad para la adecuación curricular y profesional del Hecho Educativo a la realidad institucional, social, científica, cultural, económica y tecnológica.
- Capacidad de integración y aplicación de los contenidos científicos y técnicos profesionales en el área específica de los procesos y trayectos formativos.
- Visión holística y práctica pedagógica técnica integral para formar alumnos polivalentes, capaces de moverse horizontal y verticalmente en diferentes tipos de organizaciones educativas y productivas.
- Visión de una estructura curricular interactiva y flexible, que permita el desarrollo y los ajustes de las diversas trayectorias formativas aplicando estrategias de acuerdo con las necesidades y demandas de los contextos educativos y socio productivos.
- Dominio del conjunto de contenidos curriculares y estrategias específicas de los campos técnicos y disciplinares para adecuar y gestionar los procesos de transposición didáctica en función de los saberes previos de los/as estudiantes, las condiciones institucionales y los propósitos de formación para el trabajo.
- Manejo pedagógico didáctico vinculado a los procesos de diseño curricular (planificación, situaciones de enseñanza y evaluación) de las ciencias agrarias en todos los Niveles del Sistema Educativo.
- Articulación transversal circunscribiendo el manejo sustentable de los recursos naturales en el ámbito educativo y socioproductivo.

ALCANCES DEL TÍTULO

Los alcances profesionales del "**Profesor/a Universitario/a en Ciencias Agrarias**" son los siguientes:



- Enseñar las ciencias agrarias en los distintos Niveles del Sistema Educativo en diversos contextos formativos.
- Planificar, supervisar y evaluar procesos de enseñanza y aprendizaje en el área de las ciencias agrarias en los distintos Niveles del Sistema Educativo en diversos contextos socioculturales e institucionales.
- Asesorar técnica y pedagógicamente en lo referente a las metodologías y procesos de enseñanza del campo de las ciencias agrarias.
- Diseñar, conducir, integrar y evaluar diseños curriculares y proyectos de investigación e innovación educativas, relacionados con las ciencias agrarias.
- Diseñar, producir y evaluar materiales destinados al campo de la enseñanza de las ciencias agrarias.
- Elaborar, implementar y evaluar acciones destinadas al logro de la alfabetización científica en el campo de las ciencias agrarias.
- Planificar, conducir, supervisar y evaluar proyectos, programas, cursos, talleres, planes y otras actividades de capacitación, actualización y perfeccionamiento orientadas a la formación docente permanente en ciencias agrarias.