

# Especialización en Ambiente y Ecología de Sistemas Agroproductivos

**Objetivo:** ampliar y perfeccionar conocimientos para todos aquellos profesionales interesados en el análisis y planificación agroambiental y en la perspectiva agroecológica de los sistemas productivos.

**Perfil del graduado:** se espera obtener un graduado con una comprensión acabada de la estructura y funcionamiento de los sistemas agroproductivos, de modo de propender a intervenciones que aseguren un manejo sustentable de los mismos.

**Requisitos de Ingreso:**

- Poseer título de grado en Ingeniería Agronómica o Licenciaturas en Ciencias Biológicas, Geológicas, Ambientales, o afines otorgados por esta u otra Universidad Nacional o Extranjera, estatal o privada, correspondientes a estudios de duración no inferior a 4(cuatro) años. La admisión no supone revalidación del título original.
- Eventualmente podrán admitirse graduados de profesorado afines y estudiantes de último año que tengan todas las asignaturas cursadas y con un 90% de las materias aprobadas. El título de la Especialización estará condicionado a la obtención del título de grado en un plazo no superior a 2(dos) años. También se admitirá la inscripción a cursos individuales sin necesidad de realizar toda la especialización.

**Modalidad:** Presencial

**Plan de estudios:** La carrera consta de un módulo básico de 100 h y un módulo aplicado de 260 h. Además se realiza un taller integrador de 40 h donde alumnos y tutores discuten las problemáticas y marcos teóricos que abordarán en el trabajo final.

	Curso	Carga horaria
	Estadística: Métodos y aplicaciones	30
Modulo básico	Introducción a los modelos y sistemas dinámicos	30
	Estrategias metodológicas para la elaboración del trabajo final	40
Modulo aplicado	El clima regional y la potencialidad agroproductiva	40
	Eficiencia de uso agronómico de los recursos climáticos	40
	Cambio global y producción agrícola	30
	Indicadores de calidad del suelo e interpretación y uso de mapas edáficos	60
	Contaminación y descontaminación del suelo agrícola	30
	Bases ecológicas de la agricultura sustentable	60
	Taller integrador	40
	Trabajo Final	

*Carrera con reconocimiento oficial del título por Acta CONEAU de aprobación de carrera N° 10308/08. La reglamentación y características de la carrera se encuentran en la RCS 3244/2007.*

**Contacto:** Teléfono 02281-433291 interno 6003

E-mail [eaYESA@faa.unicen.edu.ar](mailto:eaYESA@faa.unicen.edu.ar)