



Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad Nacional del Comahue

**LLAMADOS A CONCURSOS
PROFESORES REGULARES
Carrera : INGENIERÍA AGRONÓMICA
Contenidos Mínimos**

Plan de Estudios Ordenanzas n°/s. 559/88, 895/93, 0031/02, 165/06, 808/12 y 843/12

ÁREA	ORIENTACIÓN	CONTENIDOS MÍNIMOS Plan de Estudios Carrera INGENIERÍA AGRONÓMICA
Suelos e Hidrología	Suelos	Asignatura EDAFOLOGÍA Constituyentes orgánicos e inorgánicos. Propiedades físico-químicas. Propiedades químicas. Procesos y factores. Clasificación. Cartografía. Evaluación y planificación. Asignatura MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS Caracterización, manejo y saneamiento (drenaje) de los suelos halohidromórficos. Saneamiento se suelos halohidromórficos por drenaje. Evaluación optimización de uso del suelo. Degradación física de los suelos por erosión. Tratamiento de la condición química del suelo y control nutricional de los cultivos por fertilización.
Biología General	Genética	Asignatura GENÉTICA Y FITOTECNIA Material genético. Transmisión del material genético. Funcionamiento del material genético. Cambios de material genético. Genética Cuantitativa. Genética de Poblaciones. Genética y Evolución. Fitogenética. Métodos de Mejoramiento. Mantenimiento y multiplicaciones de variedades. Mejoramiento Genético de algunas especies de interés regional.
Sanidad Vegetal	Terapéutica Vegetal	Asignatura TERAPÉUTICA VEGETAL Bases biológicas y Físico-Químicas de la Terapéutica Vegetal. Formulación, aplicación, modo de acción y toxicidad de los plaguicidas. Residuos. Valoración de la eficacia de los plaguicidas. Contaminación ambiental. Insecticidas orgánicas. Acaricidas específicos. Fumigantes. Fungicidas orgánicos e inorgánicos. Herbicidas. Control integrado.