

Magister en Fisiología y Producción Vegetal

El Magister en Fisiología y Producción Vegetal es un programa científico, con plan de estudios de 150 créditos que se desglosan en 25 créditos de cursos mínimos, 75 o 95 créditos optativos, dependiendo de la actividad de graduación elegida por el alumno Tesis de 50 créditos o Actividad Integradora de Graduación de 30 créditos. La Actividad Integradora de Graduación posee el objetivo de abordar problemas e integrar conocimientos en el ámbito de las ciencias vegetales desde una perspectiva de ciencia aplicada a lo profesional, mientras que la Tesis tiene el objetivo de formular una hipótesis científica, definir objetivos y realizar actividades experimentales que permitan resolver un problema científico o tecnológico propuesto en el ámbito de las ciencias vegetales.

Sigla	Cursos Mínimos (obligatorios)	Créditos
AGC3665	Biología Vegetal	10
AGC3779 o AGC3666	Fisiología de Plantas Cultivadas o Fisiología de Plantas Frutales	10 o 10
AGP4015	Seminario de Ética, Bioética y Bioseguridad	5
AGP3016 o AGP3015	Actividad Integradora de Graduación o Tesis	30 o 50
Sigla	Cursos Optativos	Créditos
AGC3662	Fundamentos de Fertilidad de Suelos y Nutrición	10
AGC3667	Relación Suelo-Planta-Agua	10
AGC3661	Metabolismo Intermediario de Plantas	10
AGC3672	Cultivo de Tejidos Vegetales	10
AGC3668	Fruticultura Avanzada	10
AGC3002	Viticultura Avanzada	10
AGR3664	Manejo Integrado de Plagas	10
AGR3013	Interacciones Insecto-Planta	10
AGC3650	Monitoreo e identificación de insectos	10
AGC3620	Diagnóstico, Epidemiología y Control de Enfermedades	10
AGC3669	Biología de Postcosecha	10
AGC3003	Genética Molecular Vegetal	10



AGP3111	Fitomejoramiento Molecular	10
AGP3137	Métodos Estadísticos en Sistemas Agropecuarios	10
AGC3517	Operaciones Unitarias	10
AGC3610	Virología Vegetal	10
AGR3016	Biometeorología aplicada	10

