

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	Semestre
AGC3665	Biotecnología Vegetal	10	2
AGC3779	Fisiología de Plantas Cultivadas	10	1
o	o	o	o
AGC3666	Fisiología de Plantas Frutales	10	1
AGP4015	Seminario de Ética, Bioética y Bioseguridad	5	2
AGP3016	Actividad Integradora de Graduación	30	1 y 2
o	o	o	
AGP3015	Tesis	50	
Sigla	Cursos Optativos	Créditos	Semestre
AGC3662	Fundamentos de Fertilidad de Suelos y Nutrición	10	1
AGC3667	Relación Suelo-Planta-Agua	10	1
AGC3661	Metabolismo Intermediario de Plantas	10	1
AGC3672	Cultivo de Tejidos Vegetales	10	1
AGR3014	Fisiología y Calidad de Semillas	10	2
AGC3668	Fruticultura Avanzada	10	2
AGF300	Viticultura	10	2
AGC3002	Viticultura Avanzada	10	1
AGF302	Frutales de Hoja Caduca I	10	1
AGF310	Frutales de Hoja Caduca II	10	2
AGC3660	Ingeniería de Cultivos	10	1
AGC3600	Propiedades y Manejo de Pesticidas	10	1



AGR3664	Manejo Integrado de Plagas	10	2
AGR3013	Interacciones Insecto-Planta	10	1
AGC303	Biología y Manejo de Malezas	10	1
AGC3620	Diagnóstico, Epidemiología y Control de Enfermedades	10	2
AGC3669	Biotecnología de Postcosecha	10	2
AGC3003	Genética Molecular Vegetal	10	1
AGP3111	Fitomejoramiento Molecular	10	1
AGC3778	Genética Cuantitativa y de Poblaciones	10	2
AGF301	Vinificación	10	1
AGF303	Enología I	10	1
AGF305	Taller de Vinificación y Analítica de Vinos	10	1
AGP3137	Métodos Estadísticos en Sistemas Agropecuarios	10	1

