

Major Recursos Naturales Renovables

Descripción

El Major en Recursos Naturales Renovables permite al alumno comprender el funcionamiento de sistemas naturales desde una visión científica integral, analizando problemáticas medioambientales tales como manejo integrado de cuencas hidrográficas, ordenación del territorio, manejo sustentable de bosques y áreas protegidas, evaluación de impactos ambientales y gestión de recursos naturales.

Pre-requisitos

Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
BIO141C	Biología de la Célula	10	Sin Requisitos
EAE105A	Introducción a la Economía	10	Sin Requisitos
QIM100 (*)	Química General	10	Sin Requisitos
o QIM100A (**)	Química General II	10	QIM100I
QIM200	Química Orgánica Fundamental	10	QIM100 ó QIM100A
QIM202	Bioquímica General	10	QIM200
BIO211G	Fisiología Vegetal	10	BIO141C
FIS1503	Física General	10	Sin Requisitos

(*) Este pre-requisito rige para los alumnos de Admisión 2009, 2014 y posteriores de College Ciencias Naturales y Matemáticas.

(**) Este pre-requisito rige para los alumnos de Admisiones 2010 a 2013 de College Ciencias Naturales y Matemáticas.

Cursos del Major (115 Créditos)

Cursos Mínimos (105 créditos)

Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
AGL110	Suelos y Fertilidad	10	BIO211G y QIM202
AGL111	Agua y Riego	10	AGL110
AGL101	Botánica	10	Sin Requisitos
AGL112	Climatología	10	FIS1503
AGR200	Ecología Forestal	10	200 créditos aprobados
AGL012	Biodiversidad Vegetal	5	80 créditos aprobados
AGR202 o AGR220	Silvicultura o Silvicultura del Bosque Nativo	10	200 créditos aprobados
AGL299	Manejo Integrado de Cuencas	10	AGL110 y AGL111
AGR311	Manejo de Áreas Silvestres Protegidas	10	200 créditos aprobados
AGR218	Conservación y Manejo de Recursos Naturales	10	Sin Requisitos
AGE305	Economía de los Recursos Naturales I	10	EAE105A

Cursos Optativos (10 créditos)

Aprobar 1 curso de la siguiente lista:

Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
AGZ222	Fauna Silvestre	10	Sin Requisitos
AGL212	Evaluación de Impacto Ambiental	10	200 créditos aprobados
AGR205	Geomática Aplicada a Recursos Naturales	10	200 créditos aprobados
AAZ210	Acuicultura	10	350 créditos aprobados