



**Créditos de la secuencia curricular en total: 15**

<b>Cursos Medulares</b>	<b>Título</b>	<b>Creditos</b>	<b>Prerrequisitos</b>
AGRO4035	Introducción a la Conservación de Recursos Naturales	3	DIR
AGRO5015	Conservación, Manejo y Desarrollo de los Recursos Naturales	3	AGRO4035 O DIR
<b>Curso Electivo(escoge uno de este grupo)</b>			
ECAG4015	Introducción a la Economía de los Recursos Naturales	3	ECON3021 O ECAG3005
ECON4028	Economía de los Recursos Naturales	3	ECON3021 Y ECON3022
ECON4038	Economía Ecológica	3	ECON3021 Y ECON3022
ECON4056	Economía Ambiental	3	ECON3021
SOCI3007	Sociología Ambiental	3	
<b>Cursos Electivos(escoga dos de los siguientes cursos)</b>			
AGRO4029	Manejo de Suelos Tropicales	3	AGRO3005
AGRO4990	Suelos y Calidad Ambiental	3	AGRO3005 O DIR
AGRO4026	Ecología de Cosechas	3	ECON3021 Y ECON3022
BIOL4025	El Hombre y el Ecosistema	3	BIOL3125
CMOB5017	Ecología Marina y Manejo de Recursos	3	DIR
GEOL3027	Aspectos Geológicos de las Ciencias Ambientales	3	
TMAG4035	Manejo de Suelos y Agua	3	AGRO3005 Y INCI4005
TMAG4038	Hidrología Agrícola	3	FISI3171 O FISI3151 O FISI3091
TMAG5007	Manejo de Suelos y Agua Avanzada	3	TMAG4035 O DIR
TMAG5008	Sistemas de Información Geográfica en el Manejo de los Recursos Naturales	3	MATE3172 O DIR
TMAG5017	Agroclimatología	3	DIR

AGRO4046	Agrostología y Manejo de Forrajeras y Pastos	3	CFIT3005 Y (AGRO3005 O (AGRO3011 Y AGRO3013))(prerrequisitos)
CIAN3017	Cunicultura	3	CIAN3011 Y CIAN 3012(prerrequisitos)
CIAN4005	Fisiología Veterinaria	3	(CIAN3011 Y CIAN3012) Y (BIOL4015 O BIOL3021 O BIOL3052)(prerrequisitos)
CIAN4008	Leche y sus Productos	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4010	Alimentación y Nutrición Animal	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4016	Apicultura	3	N/A
CIAN4017	Introducción a la Avicultura	3	CIAN3011 y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4025	Ganado Lechero y Producción Láctea	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4028	Introducción a la Producción Equina	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4029	Producción Porcina	3	CIAN3011 y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4035	Producción de Ganado para Carne	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4039	Producción de Pequeños Rumiantes	3	CIAN3011 Y CIAN3012(prerrequisitos)
CIAN4050	Introducción a la Acuicultura	3	BIOL4015 O BIOL3021 O BIOL3022 O BIOL3425 O BIOL3052(prerrequisitos)
CIAN5005	Residuos Orgánicos en Alimentación	3	CIAN4010 O DIR(prerrequisito)
CIAN5045	Ambiente y Manejo de los Animales de Finca	3	CIAN4005 O DIR(prerrequisito)
CIAN5346	Productos Lácteos	3	CIAN4008 o DIR(prerrequisito)
CIAN5355	Apicultura Avanzada	3	CIAN4016 O DIR(prerrequisito)
CIAN5357	Ciencia y Tecnología de Carnes Frescas	3	CIAN4005 O DIR(prerrequisito)
CIAN4305	Nutrición y Tecnología de Alimentos	3	(QUIM 3002 O ((QUIM 3132 Y QUIM 3134) O QUIM 3042)) Y (BIOL 3022 O BIOL 3052 O BIOL 4015 O CIBI 3002)(prerrequisitos)
ECAG3015	Derecho Agrario	3	N/A
ECAG4016	Introducción a la Sociología Rural	3	N/A
ECAG4027	Principios de la Organización de la Comunidad	3	N/A
HORT3015	Producción Comercial de Herbáceas Ornamentales	3	CFIT3005(prerrequisito)
HORT4005	Horticultura Ornamental	3	CFIT3005(prerrequisito)
HORT4008	Hortalizas	3	CFIT3005(prerrequisito)
HORT4009	Cultivo Hortícolas	3	CFIT3005(prerrequisito)
HORT4015	Fructicultura Tropical I	3	CFIT3005(prerrequisito)
HORT4029	Caficultura	3	CFIT3005
HORT4030	Tecnología Postcosecha de Cultivos Hortícolas	3	CFIT4005

HORT4035	Fructicultura Tropical II	3	CFIT3005
HORT4037	Principios de Cultivos en Sistemas Hidropónicos	3	QUIM 3002 o (QUIM 3132 y QUIM 3134
HORT4045	Plantas Aromáticas	3	CFIT3005
HORT4046	Manejo de Céspedes	3	CFIT4005
HORT4047	Floricultura Avanzada	3	CFIT3005 O BIOL3052
HORT4048	Cultivo de Hortalizas Avanzado	3	CFIT3005 O BIOL3051
HORT4055	Fitopatología Tropical	3	CFIT3005
HORT4066	Entomología Agrícola	3	CFIT3005 Y AGRO3005
HORT5005	Floricultura Avanzada	3	HORT4025 o DIR
HORT5006	Cultivo de Hortalizas Avanzado	3	HORT4008 o DIR
PROC4006	Fitopatología Tropical	3	BIOL 3435 o BIOL 3051 o BIOL 3417
PROC4008	Entomología Agrícola	3	BIOL 4015 o BIOL 3052
PROC4017	Control de Plantas Arvenses	3	(CFIT 3005 y QUIM 3002) o (CFIT 3005 y QUIM 3132 y QUIM 3134)
PROC4019	Plaguicidas y Uso en Agricultura	3	QUIM3061
SAGA4025	Maquinaria Agrícola II	3	SAGA4009 Y SAGA4015
SAGA5005	Equipo para Aplicación de Productos Químicos y Biológico	3	SAGA4015 O DIR
SAGA5006	Administración de Maquinaria Agrícola	3	SAGA4015 O DIR
SAGA5007	Manejo Avanzado de Agua y Suelos	3	SAGA4035 O DIR