

PRODUCTOS FORESTALES (PRODUCCION FORESTAL) (444 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Dasometría (9)	Viveros Forestales (6)	Ordenación Forestal (7)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Maquinaria y Equipo Forestal (7)	Extracción y Transporte (6)	Edafología Forestal (6)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Topografía II (Planimetría) (6)	Topografía III (Nivelación) (10)	Foto Interpretación y Cartografía (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Dibujo Agropecuario Aplicado (3)	Manejo de Cuencas (9)	Mejoramiento Genético Forestal (9)	Plantaciones Forestales (6)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Silvicultura (6)	Silvicultura Tropical (7)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Caminos Forestales (6)	Inventarios Forestales (7)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Botánica Forestal (9)	Diseños Experimentales (9)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)	Entomología Aplicada (9)			
64	69	65	63	49	66	46	22	

PROTECCION FORESTAL (PRODUCCION FORESTAL) (456 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Dasometría (9)	Viveros Forestales (6)	Preservación Forestal (7)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Administración de la Fauna Silvestre (7)	Ecología forestal (7)	Control Integrado de Plagas Forestales (10)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Topografía II (Planimetría) (6)	Topografía III (Nivelación) (10)	Foto Interpretación y Cartografía (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Dibujo Agropecuario Aplicado (3)	Manejo de Cuencas (9)	Economía Forestal (6)	Plantaciones Forestales (6)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Silvicultura (6)	Manejo de Areas Naturales (7)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Paisajismo (10)	Inventarios Forestales (7)	Optativa Abierta	Edafología Forestal (6)	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Botánica Forestal (9)	Diseños Experimentales (9)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)	Entomología Aplicada (9)			
64	69	65	63	53	66	44	32	

MANEJO FORESTAL (PRODUCCION FORESTAL) (437 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Dasometría (9)	Viveros Forestales (6)	Plantaciones Forestales (6)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Maquinaria y Equipos Forestales (7)	Extracción y Transporte (6)	Edafología Forestal (6)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Topografía II (Planimetría) (6)	Topografía III (Nivelación) (10)	Foto Interpretación y Cartografía (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Dibujo Agropecuario Aplicado (3)	Caminos Forestales (6)	Mejoramiento Genético Forestal (9)	Ordenación Forestal (7)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Silvicultura (6)	Silvicultura Tropical (7)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Botánica Forestal (9)	Entomología Aplicada (9)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Manejo de Cuencas (9)	Diseños Experimentales (9)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	52	56	46	22	

PRODUCCION ANIMAL (PRODUCCION ANIMAL) (431 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Prácticas Pecuarias (6)	Administración de Empresas Pecuarias (11)	Producción Cunicola (4)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Nutrición Animal II (9)	Producción de Bovinos de Leche (8)	Producción de Ovinos y Caprinos (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Bromatología (10)	Sistemas de Producción (6)	Ingeniería Pecuaria (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Zootecnia Aplicada (7)	Producción de Bovinos de Carne (8)	Producción Apícola (4)	Producción Porcina (8)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Manejo de Praderas (9)	Diseños Experimentales (9)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Nutrición Animal (9)	Entomología Aplicada (9)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)				
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	60	47	41	22	

MANEJO DE PASTIZALES Y PRODUCCION DE FORRAJES (PRODUCCION ANIMAL) (438 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Nutrición Animal I (9)	Nutrición Animal II (9)	Producción de Bovinos de Carne (8)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Agrostología (10)	Ecología de Pastizales (10)	Producción de Ovinos y Caprinos (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Zootecnia Aplicada (7)	Ingeniería Pecuaria (9)	Administración de Empresas Pecuarias (11)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Prácticas Pecuarias (6)	Manejo de Praderas (9)	Diseños Experimentales (9)	Manejo de Pastizales (9)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Producción de Bovinos de Leche (8)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Bromatología (10)	Entomología Aplicada (9)			
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)				
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	57	54	39	27	

DESARROLLO RURAL (DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE) (420 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Presupuestos y Finanzas (7)	Planeación y Programación Agropecuaria y Forestal (7)	Desarrollo Rural (4)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Organización de Productores (9)	Antropología Rural (6)	Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Microeconomía (7)	Legislación Pecuaria (7)	Técnicas de Investigación Social (6)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Desarrollo Sustentable (4)	Métodos de Extensión (6)	Diseños Experimentales (9)	Prácticas de Administración Agropecuaria (6)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Técnicas de Comunicación Agropecuaria (7)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Introducción a las Teorías del Desarrollo Económico (7)	Psicología Rural (7)		Derecho Agrario (7)	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Entomología Aplicada (9)			
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	52	52	28	27	

COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES (DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE) (425 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Macroeconomía (7)	Determinación y Control de Costos (6)	Teoría Gerencial (6)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Crédito Agropecuario (6)	Investigación de Operaciones (7)	Investigación de Mercados Agropecuarios y Forestales (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Microeconomía (7)	Muestreo Estadístico (9)	Técnicas de Optimización (7)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Matemáticas Financieras (3)	Introducción a la Econometría (6)	Diseños Experimentales (9)	Optativa Abierta	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Métodos Cuantitativos (9)	Legislación de Mercados Agropecuarios (7)	Términos de Intercambio de Productos Agropecuarios y Forestales (9)	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Contabilidad Agropecuaria (6)	Entomología Aplicada (9)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)		Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión (7)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	50	46	43	25	

FORMULACION Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS (DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE) (426 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Macroeconomía (7)	Presupuestos y Finanzas (7)	Técnicas de Optimización (7)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Administración Pública Agropecuaria (6)	Mercados y Comercialización de Productos Agropecuarios (7)	Investigación de Mercados Agropecuarios y Forestales (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Microeconomía (7)	Crédito Agropecuario (6)	Introducción a la Econometría (6)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Matemáticas Financieras (3)	Determinación y Control de Costos (6)	Investigación de Operaciones (7)	Administración de Recursos Humanos (6)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Métodos Cuantitativos (9)	Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión (7)	Prácticas de Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión (6)	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Contabilidad Agropecuaria (6)	Entomología Aplicada (9)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)		Diseños Experimentales (9)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Cálculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	50	43	43	29	

ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS (DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE) (426 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Contabilidad Agropecuaria (6)	Administración de Recursos Humanos (6)	Crédito Agropecuario (6)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Determinación y Control de Costos (6)	Mercados y Comercialización de Productos Agropecuarios (7)	Prácticas de Administración Agropecuaria (6)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Microeconomía (7)	Macroeconomía (7)	Presupuestos y Finanzas (7)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Administración Pública Agropecuaria (6)	Investigación de Operaciones (7)	Diseños Experimentales (9)	Desarrollo Organizacional (7)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Métodos Cuantitativos (9)	Teoría Gerencial (6)	Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión (7)	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Matemáticas Financieras (3)	Técnicas de Optimización (7)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Entomología Aplicada (9)			
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Cálculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	50	51	35	29	

FITOMEJORAMIENTO (PRODUCCION AGRICOLA) (449 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Geografía Agropecuaria y Forestal (9)	Fisiotecnia (9)	Tecnología de Semillas (9)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Sistemas de Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Mejoramiento Genético de Hortalizas (9)	Fitomejoramiento para Condiciones Adversas (9)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Fitopatología (10)	Genética Cuantitativa (9)	Agricultura Orgánica (6)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Genotecnia Vegetal (9)	Agroecología (7)	Mejoramiento Genético de Especies Forrajeras (9)	Fisiología y Manejo Post – cosecha (7)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Practicas de Fisiotecnia (7)	Optativa Abierta	Biotecnología Vegetal (9)	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Entomología II Aplicada (9)	Diseños Experimentales (9)		Manejo y Conservación de Granos y Semillas (6)	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)				
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	62	50	33	43	

CONTROL BIOLÓGICO (PRODUCCIÓN AGRÍCOLA) (458 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Fitopatología (10)	Agroquímicos II (9)	Agroquímicos III (9)	PRACTICAS PROFESIONALES	
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatógenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Agroquímicos I (9)	Diseño y Construcción de Invernaderos (7)	Control de Plagas Hortícolas (9)		
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Diseño y Construcción de Invernaderos (7)	Derecho Agrario (7)	Agricultura Orgánica (6)	Seminario de Investigación II (3)		
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Entomología II Aplicada (9)	Agroecología (7)	Comercio Internacional (9)	Fisiología y Manejo Post-cosecha (7)		
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Agroplásticos (6)	Producción de especies Ornamentales (9)	Optativa Abierta		
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Olericultura (9)	Fertirrigación (6)	Optativa Abierta	Hidroponía (6)		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Diseños Experimentales (9)	Determinación y Control de Costos (6)	Normas de Calidad de Productos Hortalizas (4)		
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Cálculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)					
64	69	65	63	59	54	46	38		30

CULTIVOS PROTEGIDOS (PRODUCCION AGRICOLA) (432 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Entomología Aplicada (9)	Agroquímicos II (9)	Agroquímicos III (9)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Agroquímicos I (9)	Agricultura Orgánica (6)	Control de Plagas hortícolas (9)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Normas de Calidad para Hortalizas (4)	Derecho Agrario (7)	Producción de especies ornamentales (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Diseño y Construcción de Invernaderos (7)	Agroecología (7)	Comercio Internacional (9)	Fisiología y manejo post – Cosecha (7)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Agroplásticos (6)	Determinación y Control de Costos (6)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Hidroponía (6)	Fertirrigación (6)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Olericultura (9)			
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	51	53	39	28	30

PRODUCCION DE SEMILLAS (PRODUCCION AGRICOLA) (438 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Tecnología de Semillas (9)	Entomología Aplicada (9)	Beneficios de Semillas (9)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Genotecnia Vegetal (9)	Diseños Experimentales (9)	Producción de Semillas de Especies Forrajeras (9)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Olericultura (9)	Fitopatología (10)	Mejoramiento Genético de Hortalizas (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Fisiotecnia (9)	Mejoramiento Genético de Especies Forrajeras (9)		Producción de Semillas de Hortalizas (9)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Manejo y Conservaron de Granos y semillas (6)	Producción de Semillas de Cultivos básicos (9)	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Producción de Cultivos Forrajeros (7)	Control de Calidad de Semillas (9)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)				
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	59	52	36	30	

CONTROL DE PLAGAS (PRODUCCION AGRICOLA) (435 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Entomología Aplicada (9)	Olericultura (9)	Diseños Experimentales (9)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Agroquímicos I (9)	Agroquímicos II (9)	Determinación y Control de Costos (6)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Diseño y Conservación de Invernaderos (7)	Fitopatología (10)	Agricultura Orgánica (6)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Normas de calidad para la producción de Hortalizas (4)	Agroecología (7)	Producción de Especies Ornamentales (9)	Control de Plagas hortícola (9)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Fertirrigación (6)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Hidroponía (6)	Agroplásticos (6)		Fisiología y Manejo pos - cosecha (7)	
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)	Comercio Internacional (9)			
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	51	56	33	34	

HORTICULTURA (PRODUCCION AGRICOLA) (428 créditos)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Bioquímica (10)	Biología Celular (10)	Desarrollo Vegetal (10)	Fisiología Vegetal (10)	Seminario de Investigación I (3)	Agroecología (7)	Agroquímicos III (9)	Mejoramiento Genético de Hortalizas (9)	PRACTICAS PROFESIONALES
Fundamentos de la Producción Agropecuaria y Forestal (9)	Producción de Cultivos (7)	Maleza y Fitopatogenos (9)	Economía General y Agropecuaria (6)	Fruticultura General (9)	Agroplásticos (6)	Agricultura Orgánica (6)	Fisiología y Manejo postcosecha (7)	
Álgebra Lineal (9)	Bioestadística (9)	Métodos Estadísticos (7)	Metodología de la Investigación (7)	Nutrición vegetal (7)	Olericultura (9)	Producción de Especies ornamentales (9)	Seminario de Investigación II (3)	
Dibujo Agropecuario y Topográfico (3)	Zootecnia General (7)	Genética (7)	Genotecnia (9)	Entomología Aplicada (9)	Fertirrigación (6)	Control de plagas horticolas (9)	Comercio Internacional de productos agropecuarios (9)	
Ecología General (6)	Sociología Rural (7)	Introducción al Estudio del Derecho Agrario (7)	Fertilidad del Suelo (9)	Mecanización Agrícola (7)	Agroquímicos I (9)	Normas de Calidad de productos horticolas (4)		
Física (9)	Edafología (10)	Meteorología y Climatología (9)	Química Agrícola (9)	Hidroponía (6)	Diseños Experimentales (9)	Optativa Abierta		
Geología (9)	Entomología General (9)	Administración Agropecuaria y Forestal (6)	Hidráulica e Hidrología (6)	Riego y Drenaje (6)				
Botánica General y Sistemática (9)	Elementos de Topografía (10)	Calculo Diferencial e Integral (10)	Microbiología (7)	Conservación de Suelo y Agua (9)				
64	69	65	63	56	46	37	28	

: BASICAS COMUNES; BASICAS PARTICULARES; ESPECIALIZANTES Y OPTATIVAS ABIERTAS