



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

Guía Académica *2017*

Carreras

Ingeniería Agronómica
Ingeniería Forestal
Ingeniería en Ecología Humana
Licenciatura en Administración Agropecuaria
Ingeniería Ambiental
Ingeniería Agroalimentaria

Filiales

Filial Pedro Juan Caballero
Filial San Pedro de Ycuamandyyú
Filial Caazapá
Filial Santa Rosa - Misiones
Sección Chaco Central - Cruce Los Pioneros

Guía Académica

2017

Carreras

Ingeniería Agronómica

Ingeniería Forestal

Ingeniería en Ecología Humana

Licenciatura en Administración Agropecuaria

Ingeniería Ambiental

Ingeniería Agroalimentaria

Carrera Ingeniería Agronómica

Primera Carrera **ACREDITADA** del País a nivel de MERCOSUR, a través del Mecanismo Experimental de Acreditación (MEXA), según Resolución N° 04/04 de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Primera Carrera **REACREDITADA** del País a nivel de MERCOSUR, a través del Sistema de Acreditación Regional de Carreras Universitarias del Sur (ARCUSUR), según el acuerdo de Acreditación N° 01/2010 de fecha 20 de enero de 2010, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Carrera **ACREDITADA** en el Modelo Nacional. Resolución N° 03/2010 de fecha 27 de enero de 2010, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Filial Pedro Juan Caballero, Carrera **ACREDITADA** en el Modelo Nacional. Resolución N° 93/2010 de fecha 28 de diciembre de 2010, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Filial San Pedro de Ycuamandyyú, Carrera **ACREDITADA** en el Modelo Nacional. Resolución N° 04/2011 de fecha 07 de febrero de 2011, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Filial Caazapá, Carrera **ACREDITADA** en el Modelo Nacional. Resolución N° 112/2013 de fecha 20 de agosto de 2013, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

Filial San Rosa - Misiones, Carrera **ACREDITADA** en el Modelo Nacional. Resolución N° 329/2015 de fecha 28 de diciembre de 2015, de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

ÍNDICE TEMÁTICO

	Página
1. ANTECEDENTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS	6
2. VISION, MISION Y VALORES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS	8
3. AUTORIDADES	9
4. CALENDARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS - AÑO ACADÉMICO 2017	10
5. CARRERA INGENIERÍA AGRONÓMICA	11
5.1.Perfil Profesional del Egresado	12
5.2.Plan de Estudios	13
5.3.Asignaturas Optativas de la Carrera Ingeniería Agronómica	17
5.4.Asignaturas Electivas de la Carrera Ingeniería Agronómica	18
5.5.Horario de Exámenes. Carrera de Ingeniería Agronómica	18
6. CARRERA INGENIERÍA FORESTAL	31
6.1.Perfil Profesional del Egresado	32
6.2.Plan de Estudios	33
6.3.Asignaturas Optativas de la Carrera Ingeniería Forestal	35
6.4.Asignaturas Electivas de la Carrera Ingeniería Forestal	35
6.5.Horario de Exámenes. Carrera Ingeniería Forestal	36
7. CARRERA INGENIERÍA EN ECOLOGÍA HUMANA	43
7.1.Perfil Profesional del Egresado	44
7.2.Plan de Estudios	45
7.3.Asignaturas Optativas de la Carrera Ingeniería en Ecología Humana	47
7.4.Asignaturas Electivas de la Carrera Ingeniería en Ecología Humana	48
7.5.Horario de Exámenes. Carrera de Ingeniería en Ecología Humana	49
8. CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA	55
8.1.Perfil Profesional del Egresado	56
8.2.Plan de Estudios	56
8.3.Asignaturas Optativas de la Carrera Licenciatura en Administración Agropecuaria	57
8.4.Asignaturas Electivas de la Carrera Licenciatura en Administración Agropecuaria	57
8.5.Horario de Exámenes Carrera Licenciatura en Administración Agropecuaria	58
8.6.Horario de Exámenes Carrera Licenciatura en Administración Agropecuaria (Plan 2005)	62
9. CARRERA INGENIERÍA AMBIENTAL	63
9.1.Perfil Profesional del Egresado	64
9.2.Plan de Estudios	65
9.3.Asignaturas Optativas de la Carrera Ingeniería Ambiental	67
9.4.Asignaturas Electivas de la Carrera Ingeniería Ambiental	67
9.5.Horario de Exámenes Carrera de Ingeniería Ambiental	68
9.6.Horario de Exámenes Carrera de Ingeniería Ambiental (Plan 2006)	72
10. CARRERA INGENIERÍA AGROALIMENTARIA	73
10.1. Perfil Profesional del Egresado	74
10.2. Plan de Estudios	75
10.3. Asignaturas Optativas de la Carrera Ingeniería Agroalimentaria	77
10.4. Asignaturas Electivas de la Carrera Ingeniería Agroalimentaria	77
10.5. Horario de Exámenes Carrera de Ingeniería Agroalimentaria	78
11. REGLAMENTO GENERAL DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS	82
12. INFORMACIONES DE INTERÉS ESTUDIANTIL	90
12.1. Requisitos para Matricularse	90
12.2. Trámites de Documentos Académicos	90
12.3. Traslados	90
12.4. Becas y Exoneraciones	91
12.5. Residencia Universitaria de la Facultad de Ciencias Agrarias.	92
13. GIRAS DE ESTUDIOS	92
14. INFORMACIONES DE INTERÉS DOCENTE	94
15. BIBLIOTECA DE LA FCA – UNA	95
16. VACACIONES, ASUETOS Y FERIADOS	96
17. DIRECTORIO	97

1. ANTECEDENTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

1896 CREACIÓN DE LA ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA

Se inician los estudios agronómicos en el Paraguay con la creación de la ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA. La Escuela funcionaba en el predio de lo que actualmente es el "JARDÍN BOTÁNICO DE ASUNCIÓN" y luego se trasladó a SAN LORENZO.

1940 INAUGURACIÓN DEL NUEVO LOCAL DE LA ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA EN SAN LORENZO, en una extensa finca que disponía de suficiente terreno para las labores propias de la escuela.

1950 CREACIÓN DEL COLEGIO NACIONAL DE AGRICULTURA

Ante la necesidad de elevar el nivel académico de la Escuela, esta pasa a denominarse COLEGIO NACIONAL DE AGRICULTURA "MARISCAL ESTIGARRIBIA" (CONAME), estableciéndose un nuevo Plan de Estudios de seis años de duración.

1954 CREACIÓN DE LA ESCUELA SUPERIOR DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA

El 20 de septiembre de 1954, se promulga la ley N° 242, en el Art. 1 se aprueba el Decreto N° 29 del 25 de marzo de 1954, donde se crea la ESCUELA SUPERIOR DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA.

1956 CAMBIO DE DENOMINACIÓN E INICIO DE CLASES DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA

Por ley N° 242, Art. 2 se establece que desde el 1 de enero de 1956, la ESCUELA SUPERIOR DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA, pasa a depender de la Universidad Nacional de Asunción, con el rango de FACULTAD DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA, integrando estas dos ramas en una sola Facultad pero con Planes de Estudios separados.

La Facultad creada obtiene el predio del Colegio Nacional de Agricultura "Mariscal Estigarribia" (CONAME), para su funcionamiento así como los recursos presupuestarios e inicia sus clases el 26 de abril de 1956.

1966 CREACIÓN DE DEPARTAMENTOS

En la Carrera Ingeniería Agronómica se crean los siguientes Departamentos:

- Producción Agrícola
- Producción Animal
- Economía Rural
- Ingeniería Agrícola

1974 SEPARACIÓN DE LAS FACULTADES DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA

Por resolución N° 1142-00-74, del 19 de septiembre de 1974 del CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO, se separan las Facultades de Agronomía y Veterinaria en dos Facultades independientes una de otra, y queda como FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA.

1975 IMPLEMENTACIÓN DE UN NUEVO PLAN DE ESTUDIOS Y CREACIÓN DE ORIENTACIONES.

Con el fin de actualizar la formación del Ingeniero Agrónomo y diversificar la salida de los estudiantes de la Carrera Ingeniería Agronómica implementa un nuevo Plan de Estudios y se crean las siguientes Orientaciones:

- Orientación Producción Agrícola
- Orientación Producción Animal
- Orientación Economía Rural
- Orientación en Ingeniería Agrícola
- Orientación Producción Forestal

1976 INICIO EL PROCESO DE EXPANSIÓN DE LA LABOR EDUCATIVA CON LA CREACIÓN DE FILIALES DE LA CARRERA INGENIERÍA AGRONÓMICA EN:

1976 Sede Minga Guazú-Departamento de Alto Paraná

1979 Sede Pedro Juan Caballero- Departamento de Amambay

1980 CREACIÓN DE LA CARRERA INGENIERÍA FORESTAL, Casa Matriz San Lorenzo.

1988 CREACIÓN DE UN NUEVO DEPARTAMENTO

Se crea el Departamento de Biología en la Carrera Ingeniería Agronómica, Casa Matriz San Lorenzo.

- 1991** IMPLEMENTACIÓN DEL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA INGENIERÍA AGRONÓMICA.
- 1991** CREACIÓN DE LA CARRERA INGENIERÍA EN ECOLOGÍA HUMANA, Casa Matriz San Lorenzo.
- 1994** CAMBIO DE DENOMINACIÓN Y CREACIÓN DE UNA FILIAL
La denominación de la FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA pasa a ser FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.
Creación de la FILIAL SAN PEDRO DE YCUAMANDYÚ, DPTO. SAN PEDRO.
- 1996** CREACIÓN DE LA FILIAL CAAZAPÁ, DPTO. CAAZAPÁ
- 1997** IMPLEMENTACIÓN DE UN NUEVO PLAN DE ESTUDIOS Y CREACIÓN DE DOS NUEVAS ORIENTACIONES:
· Orientación Suelos
· Orientación Protección Vegetal.
- 2004** ACREDITACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRONÓMICA A NIVEL DE MERCOSUR, POR RESOLUCIÓN N° 04/04 DEL 18 DE AGOSTO DE 2004, DE LA AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (ANEAS).
- 2005** CREACIÓN DE LA CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA, Casa Matriz, San Lorenzo.
- 2006** CREACIÓN DE LA FILIAL STA. ROSA - MISIONES
- 2006** CREACIÓN DE LA CARRERA INGENIERÍA AMBIENTAL, Casa Matriz, San Lorenzo.
Implementación de la CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA EN LA FILIAL PEDRO JUAN CABALLERO.
- 2007** Habilitación de una SECCIÓN de la CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA EN EL CHACO CENTRAL CRUCE LOS PIONEROS.
Implementación de la CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA EN LA FILIAL CAAZAPÁ.
CREACIÓN DE LAS DIRECCIONES DE EXTENSIÓN, POSTGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.
- 2008** IMPLEMENTACIÓN DE LA CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA EN LA FILIAL SANTA ROSA - MISIONES
- 2009** CREACIÓN DEL CENTRO DE LIDERAZGO EN AGRICULTURA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.
- 2010** IMPLEMENTACIÓN DE LA CARRERA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA EN LA FILIAL SAN PEDRO DE YCUAMANDYÚ.
- 2014** CREACIÓN DE LA CARRERA INGENIERÍA AGROALIMENTARIA, Casa Matriz, San Lorenzo.

2. VISION Y MISION DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

VISIÓN

La FCA/UNA será una institución líder, reconocida a nivel nacional e internacional por su excelencia en la formación de profesionales de grado y postgrado, producción científica y tecnológica, proyección social y compromiso con el desarrollo agrario sostenible del país.

MISIÓN

La FCA/UNA, institución de educación superior tiene como misión: formar profesionales en las Ciencias Agrarias, competentes, emprendedores y sensibles a las demandas sociales; generar y proyectar conocimientos tecnológicos y científicos a la sociedad, y promover la expresión artística, cultural, humanista y valores institucionales, con el fin de contribuir al desarrollo sostenible del país.

VALORES INSTITUCIONALES

COMPROMISO: ponemos nuestras capacidades para llevar adelante las funciones y actividades que nos toca desempeñar y así, hacer posible una institución con proyección social coherente y pertinente.

TRANSPARENCIA: actuamos en todas las actividades emprendidas, en base a un conjunto de normas y procedimientos que aseguran una gestión clara y franca.

RESPETO: aceptamos y comprendemos la condición humana de las personas, valorando su forma de ser, pensar y actuar en un marco de tolerancia.

RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL: actuamos conscientemente, orientando y valorando de la manera más positiva e integral nuestro accionar en pro de la institución, promoviendo el aspecto social, cultural y ambiental.

SOLIDARIDAD: colaboramos con las personas en todo momento, actuando regidos por la cooperación para lograr las metas e intereses comunes, manteniendo nuestra naturaleza de ser social, que nos permite desarrollar sentido de pertenencia a la institución.

HONESTIDAD: actuamos con coherencia y autenticidad, respetando la verdad en relación con el entorno, los hechos y las personas.

EQUIDAD: nos conducimos con ecuanimidad en cuanto a los deberes y oportunidades, por mérito, capacidad o atributo de cada persona.

3. AUTORIDADES

CONSEJO DIRECTIVO

DECANO Y PRESIDENTE

: Prof. Ing. Agr. Luis Guillermo Maldonado Chamorro.

VICE DECANO

: Prof. Ing. Agr. Jorge Daniel González Villalba

SECRETARIA DE FACULTAD

: Abg. Patricia Bordón Salinas

MIEMBROS TITULARES

Prof. Ing. Agr. Fidel José Delgado Ojeda
Prof. Ing. Agr. Juan José Bonnin Acosta
Prof. Ing. Agr. Cipriano Ramón Enciso Garay
Prof. Ing. For. Mirtha Lucia Vera de Ortiz
Prof. Ing. Agr. Oscar Joaquín Duarte Álvarez
Prof. Ing. Agr. José Quinto Paredes Fernández

Ing. Agr. Fátima Feschenko
Ing. E.H. Emilio Andrés Aquino

Univ. Ángel Manuel Benítez Rodríguez
Univ. José Nicolás Godoy
Univ. Richard Javier González Acosta

MIEMBROS SUPLENTE

DOCENTES

Prof. Ing. For. Jorge Amado Pinazzo Salinas

NO DOCENTES

Ing. Agr. Christian Cuandú
Ing. Agr. Néstor Catumi Yamada Kawata

ESTUDIANTES

Univ. Miguel Ángel Ruiz Díaz Aguilera

MIEMBROS DE LA ASAMBLEA UNIVERSITARIA

Estamento Docente

Titular: Prof. Ing. Agr. María Gloria Ovelar Aguilera

Estamento No Docente

Titular: Ing. Agr. Néstor Gerardo Molinas Villalba

Suplente: Ing. Agr. Lucio Romero

Estamento Estudiantil

Titular: Univ. Carlos Ángel Rojas Sánchez

Suplente: Univ. Tamara Victoria Olmedo Acosta

REPRESENTANTES ANTE EL CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO

Titular: Prof. Ing. Agr. Fidel José Delgado Ojeda

Suplente: Prof. Ing. Agr. José Antonio Miranda Garcete

Aprobado por Consejo Superior: 0649-00-2016 y 0651-00-2016 del 26 de octubre de 2016, Acta N° 23.

DIRECTORES/COORDINADORES

Dirección Académica

Dirección de Investigación

Dirección de Extensión

Dirección de Planificación

Dirección de Admisión

Dirección de Post Grado

Dirección Administrativa

Dirección de Recursos Humanos

Carrera Ingeniería Agronómica

Carrera Ingeniería Forestal

Carrera Ingeniería En Ecología Humana

Carrera Lic. en Admin. Agropecuaria

Carrera Ingeniería Ambiental

Carrera Ingeniería Agroalimentaria

Filial Pedro Juan Caballero

Filial San Pedro de Ycuamandyyu

Filial Caazapa

Filial Santa Rosa

Coordinación CLAA - Sección Chaco

: Prof. Ing. Agr. Fidel José Delgado Ojeda
: Prof. Ing. Agr. María Gloria Ovelar Aguilera
: Prof. Ing. Agr. Juan Roberto Rodríguez
: Prof. Ing. Agr. María Gloria Cabrera Romero
: Prof. Ing. Agr. Vidal Tadami Seki Nara
: Prof. Ing. For. Stella Mary Amarilla Rodríguez
: Lic. Miguel Ángel Arévalos Arévalos
: Lic. Silvio David González Rodríguez
: Prof. Ing. Agr. Pedro Luis Paniagua Alcaráz
: Prof. Ing. For. Mirtha Lucia Vera de Ortiz
: Ing. E.H. Federico Vargas Lehner
: Prof. Ing. Agr. José Alberto Ruiz Olazar
: Prof. Ing. Agr. José Espíritu Ibarra Aranda
: Prof. Ing. Agr. Mónica Josefina Gavilán Giménez
: Prof. Ing. Agr. Moisés Villalba González
: Prof. Ing. Agr. Julia Susana Alfonzo Fischer
: Prof. Ing. Agr. Oscar Joaquín Duarte Álvarez
: Prof. Ing. Agr. Blás Gregorio Alviso Lesme
: Prof. Ing. Agr. Antero José Nicolás Cabrera

4. CALENDARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS - AÑO ACADÉMICO 2017

PRIMER PERIODO ACADÉMICO 2017	
Primer Periodo de Matriculación	Lunes 28 de noviembre al viernes 23 de diciembre de 2016
Segundo Periodo de Matriculación	Lunes 02 de enero al viernes 03 de febrero de 2017
Periodo de Matriculación para Tesistas	Lunes 06 de febrero al viernes 28 de abril de 2017
Periodo Lectivo	Lunes 13 de febrero al viernes 26 de mayo de 2017
Periodo de Receso Académico	Lunes 29 de mayo al viernes 02 de junio de 2017
Primer Periodo de Exámenes Finales	Lunes 05 de junio al viernes 23 de junio de 2017
Segundo Periodo de Exámenes Finales	Lunes 26 de junio al viernes 07 de julio de 2017
Tercer Periodo de Exámenes Finales	Lunes 06 de noviembre al sábado 18 de noviembre de 2017
Fecha tope para la presentación y defensa de tesis de grado, trabajo de grado, trabajo final de grado y presentación de informe de pasantía	Viernes 07 de julio de 2017

SEGUNDO PERIODO ACADÉMICO 2017	
Primer Periodo de Matriculación	Lunes 19 de junio al viernes 30 de junio de 2017
Segundo Periodo de Matriculación	Lunes 03 de julio al viernes 14 de julio de 2017
Periodo de Matriculación para Tesistas	Lunes 17 de julio al viernes 22 de setiembre de 2017
Periodo Lectivo	Lunes 24 de julio al viernes 03 de noviembre de 2017
Periodo de Receso Académico	Lunes 06 de noviembre al viernes 10 de noviembre de 2017
Primer Periodo de Exámenes Finales	Lunes 13 de noviembre al sábado 02 de diciembre de 2017
Segundo Periodo de Exámenes Finales	Lunes 04 de diciembre al sábado 16 de diciembre de 2017
Tercer Periodo de Exámenes Finales	Lunes 28 de mayo al viernes 08 de junio de 2018
Fecha tope para la presentación y defensa de tesis de grado, trabajo de grado, trabajo final de grado y presentación de informe de pasantía	Viernes 15 de diciembre de 2017

Aprobado por Resolución N° 719-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 24 (A.S. 24-31/10/2016)

Carrera **INGENIERÍA AGRONÓMICA**



5. CARRERA DE INGENIERÍA AGRONÓMICA

5.1. Perfil del Egresado

El perfil está orientado a la formación integral de profesionales con capacidad de manejo de los sistemas de producción agrarios, y que estén en condiciones de:

1. Conocer y comprender los factores de producción y combinarlos con eficiencia técnica y económica en las distintas etapas del ciclo de producción agrario e industrial.
2. Aplicar conocimientos científicos y tecnológicos, promoviendo modelos de desarrollo sostenible.
3. Identificar problemas y proponer soluciones a través del diseño, adaptación y ejecución de investigaciones que permitan mejorar las condiciones del sector.
4. Emprender actividades con capacidad crítica, ética, liderazgo, y trabajo en equipo.
5. Desempeñar actividades de transferencia de tecnología.
6. Participar de los procesos de decisión de la gestión de políticas sectoriales, con el fin de promover la organización y el bienestar de la comunidad rural.
7. Ser profesionales con deseos de superación, habilidad creadora e innovadora

Título a otorgar: Ingeniero/a Agrónomo/a.

5.2. Plan de Estudios

	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
1° Semestre	1. Matemática I	2	2	4	
	2. Introducción a la Agronomía	2	1	3	
	3. Bioquímica	2	2	4	
	4. Botánica I	2	2	4	
	5. Zoología	2	1	3	
	6. Química Agrícola	2	2	4	
	7. Física Aplicada	2	1	3	
	8. Redacción Técnica	2	2	4	
	Total	16	13	29	
2° Semestre	1. Matemática II	2	2	4	Matemática I
	2. Topografía y Cartografía	2	2	4	Matemática I
	3. Genética General	2	1	3	Zoología y Botánica I
	4. Fisiología Vegetal	2	2	4	Bioquímica
	5. Botánica II	2	2	4	Botánica I
	6. Ecología	2	1	3	Botánica I
	7. Climatología Aplicada	2	1	3	Física Aplicada
	8. Informática	1	1	2	
	Total	15	12	27	
3° Semestre	1. Economía	2	1	3	Matemática II
	2. Introducción al Desarrollo Rural	2	1	3	Introducción a la Agronomía
	3. Anatomía y Fisiología Animal	2	2	4	Genética General
	4. Propagación de Plantas	2	2	4	Fisiología Vegetal y Botánica II
	5. Ecofisiología de Malezas	2	1	3	Fisiología Vegetal y Botánica II
	6. Edafología	2	1	3	Química Agrícola
	7. Producción Forestal	2	1	3	Ecología
	8. Idioma Extranjero	1	1	2	
	Total	15	10	25	
4° Semestre	1. Administración Agropecuaria I	2	2	4	Economía
	2. Estadística General	2	2	4	Matemática II
	3. Zootecnia	2	1	3	Anatomía y Fisiología Animal
	4. Horticultura	2	2	4	Propagación de Plantas
	5. Microbiología Agrícola	2	2	4	Bioquímica
	6. Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas	2	1	3	Edafología
	7. Entomología General	2	2	4	Zoología
	8. Hidráulica Agrícola	2	1	3	Física Aplicada y Topografía y Cartografía
	Total	16	13	29	
5° Semestre	1. Sociología y Extensión Agraria	2	2	4	Introducción al Desarrollo Rural
	2. Estadística Aplicada	2	1	3	Estadística General
	3. Nutrición Animal I	2	1	3	Zootecnia
	4. Cultivos Anuales	2	2	4	Propagación de Plantas
	5. Fitopatología	2	2	4	Microbiología Agrícola
	6. Manejo Sostenible de los Suelos	2	1	3	Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas
	7. Maquinarias Agrícolas	2	2	4	Física Aplicada y Propagación de Plantas
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 Optativa	16	12	28	
6° Semestre	1. Diseño y Evaluación de Proyectos	2	2	4	Administración Agropecuaria I
	2. Metodología de la Investigación	2	1	3	Estadística Aplicada y Redacción Técnica
	3. Praderas y Forrajes I	2	1	3	Nutrición Animal I
	4. Cultivos Perennes e Industriales	2	2	4	Cultivos Anuales
	5. Protección Vegetal I	2	2	4	Fitopatología; Ecofisiología de Malezas y Entomología General
	6. Agroindustrias I	2	1	3	Horticultura
	7. Gestión Ambiental de la Producción Agraria	2	1	3	Producción Forestal y Manejo Sostenible de los Suelos
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 Optativa	16	11	27	

ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

7° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Fruticultura I	1	2	3	Cultivos Perennes e Industriales
2. Fisiología de Cultivos	2	1	3	Cultivos Anuales	
3. Fitomejoramiento	2	1	3	Cultivos Perennes e Industriales	
4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación	
5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
	Total: 4 + 2 Optativas	10	7	17	
8° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Producción de Hortalizas	1	2	3	Fisiología de Cultivos
2. Producción y Análisis de Semillas	1	2	3	Fitomejoramiento	
3. Manejo Post Cosecha de Frutas y Hortalizas	1	2	3	Fruticultura I	
4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I	
5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
	Total: 4 + 2 Optativas	8	9	17	
9° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
2. Innovaciones Tecnológicas en Agricultura	2	1	3	Cultivos Perennes e Industriales	
3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
	Total: 2 + 2 Optativas	7	4	11	

ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN ANIMAL

7° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Nutrición Animal II	2	1	3	Nutrición Animal I
2. Mejoramiento Genético Animal	2	1	3	Zootecnia	
3. Praderas y Forrajes II	2	1	3	Praderas y Forrajes I	
4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación	
5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas	
Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17		
8° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Producción Bovina de Carne	2	1	3	Nutrición Animal I y Praderas y Forrajes I
	2. Producción de Cerdos	2	1	3	Nutrición Animal I
	3. Producción Bovina de Leche	2	1	3	Nutrición. Animal I y Praderas y Forrajes I
	4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
9° Semestre	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Bienestar y Sanidad Animal	2	1	3	Producción de Carne; Leche y cerdos
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
Total: 2 + 2 Optativas	7	4	11		

ORIENTACIÓN ECONOMIA RURAL

	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
7° Semestre	1. Administración Agropecuaria II	2	1	3	Administración Agropecuaria I
	2. Microeconomía	2	1	3	Administración Agropecuaria I
	3. Agronegocios	2	1	3	Administración Agropecuaria I
	4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
8° Semestre	1. Macroeconomía	2	1	3	Economía
	2. Plan de Negocios	2	1	3	Agronegocios
	3. Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	2	1	3	Diseño y Evaluación de Proyectos
	4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
9° Semestre	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Economía de la Producción	2	1	3	Macroeconomía
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 2 + 2 Optativas	7	4	11	

ORIENTACIÓN INGENIERIA AGRICOLA

	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
7° Semestre	1. Hidrología Aplicada	2	1	3	Hidráulica Agrícola
	2. Gerenciamiento de Sistemas Mecanizados	2	1	3	Maquinarias Agrícolas
	3. Métodos de Riego	2	1	3	Hidráulica Agrícola
	4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
8° Semestre	1. Construcciones Rurales	2	1	3	Física Aplicada
	2. Agricultura de Precisión	2	1	3	Topografía y Cartografía
	3. Drenaje de Tierras Agrícolas	2	1	3	Topografía y Cartografía
	4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
9° Semestre	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Manejo de Agua y Riego	2	1	3	Hidráulica Agrícola
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 2 + 2 Optativas	7	4	11	

ORIENTACIÓN SUELOS

	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
7° Semestre	1. Física de Suelos	2	1	3	Física Aplicada
	2. Química de Suelos	2	1	3	Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas
	3. Medición y Cartografía Territorial	2	1	3	Topografía y Cartografía
	4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
8° Semestre.	Asignaturas	T	P	Créditos	Pre-Requisitos
	1. Biología de Suelos	2	1	3	Manejo Sostenible de los Suelos
	2. Levantamiento y Clasificación de los Suelos	2	1	3	Edafología
	3. Ordenamiento y Planificación Territorial	2	1	3	Manejo Sostenible de los Suelos
	4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
9° Semestre	Asignaturas	T	P	Créditos	Pre-Requisitos
	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Manejo Integrado de Suelos y Agua	2	1	3	Manejo Sostenible de los Suelos
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 2 + 2 Optativas	7	4	11	

ORIENTACIÓN PROTECCION VEGETAL

	Asignaturas	Clases		Créditos	Pre-Requisitos
		T	P		
7° Semestre	1. Fitopatología Aplicada	2	1	3	Fitopatología
	2. Entomología Aplicada	2	1	3	Entomología General
	3. Manejo Integrado de Malezas	2	1	3	Ecofisiología de Malezas
	4. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
8° Semestre	Asignaturas	T	P	Créditos	Pre-Requisitos
	1. Protección Vegetal II	2	1	3	Protección Vegetal I
	2. Control Biológico de Plagas aplicado	2	1	3	Entomología Aplicada
	3. Patología de Semillas	2	1	3	Fitopatología
	4. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 4 + 2 Optativas	11	6	17	
9° Semestre	Asignaturas	T	P	Créditos	Pre-Requisitos
	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Manejo Integrado de Plagas	2	1	3	Control Biológico de Plagas
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	4. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 2+ 2 Optativas	7	4	11	

Requisitos para obtener el título de Ingeniero Agrónomo	Carga Horaria	Créditos	Pre-Requisitos
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6° Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión.

Aprobado por Resolución N° 324-00-2013 de fecha 31/05/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 313-00-2013 de fecha 04/07/2013.

5.3 Asignaturas Optativas ofrecidas por la Carrera de Ingeniería Agronómica

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
5	1. Jardinería	Horticultura
	2. Emprendedurismo	Economía
	3. Género e Interculturalidad	Introducción al Desarrollo Rural
	4. Gestión de Riesgos	Estadística General
	5. Ecología de Pastizales	Ecología
	6. Contabilidad Agropecuaria	Administración Agropecuaria I
	7. Patología Forestal	Microbiología Agrícola
	8. Agroecología	Ecología
6	1. Agricultura Orgánica	Horticultura
	2. Zootecnia Especial	Zootecnia
	3. Apicultura	Zoología
	4. Legislación y Tributación Agropecuaria	Administración Agropecuaria I
	5. Manejo de Tractores	Maquinarias Agrícolas
	6. Planificación del Uso de la Tierra	Manejo Sostenible de los Suelos
	7. Entomología Forestal	Entomología General
	8. Control Biológico de plagas	Entomología General
7	1. Producción de Plantas Medicinales y Aromáticas	Propagación de Plantas
	2. Procesamiento de Frutas y Hortalizas	Cultivos Industriales y Perennes
	3. Producción y Manejo de Césped	Propagación de Plantas
	4. Cultivos de Tejidos Vegetales	Propagación de Plantas
	5. Técnicas de Investigación Social	Metodología de la Investigación
	6. Producción de Aves y Conejos	Nutrición Animal I
	7. Producción Equina, Ovina y Caprina	Nutrición Animal I
	8. Piscicultura	Nutrición Animal I
	9. Marketing y Distribución de Agroalimentos	Administración Agropecuaria I
	10. Finanzas Agropecuarias	Administración Agropecuaria I
	11. Bolsas y Valores	Administración Agropecuaria I
	12. Fuentes de Energía	Física Aplicada
	13. Agrometeorología	Climatología Aplicada
	14. Función Social y Ambiental de la Tierra	Gestión Amb. de la Prod. Agraria
	15. Geomorfología	Topografía y Cartografía
	16. Plagas de Granos Almacenados	Entomología General
	17. Manejo Fitosanitario de Pasturas	Fitopatología
	18. Nematología Agrícola	Entomología General
8	1. Producción de Flores	Horticultura
	2. Recursos Genéticos Vegetales	Fitomejoramiento
	3. Fruticultura de Especies Tropicales y Templadas	Fruticultura I
	4. Administración de la Producción Pecuaria	Administración Agropecuaria I
	5. Conservación de Forrajes	Praderas y Forrajes I
	6. Investigación de Mercados Agropecuarios	Administración Agropecuaria I
	7. Tasaciones Agrarias	Administración Agropecuaria I
	8. Introducción a la Econometría	Estadística Aplicada
	9. Evaluación de Máquinas Agrícolas	Maquinarias Agrícolas
	10. Sistema de Información Geográfica	Topografía y Cartografía
	11. Relación Suelo Planta Atmósfera	Manejo Sostenible de los Suelos
	12. Contaminación de los Suelos	Edafología
	13. Acarología	Entomología General
	14. Tecnología de Aplicación de Plaguicidas	Protección Vegetal I
	15. Control Alternativo de Insectos Plagas.	Entomología General
9	1. Cultivos en Ambientes Protegidos	Producción de Hortalizas
	2. Biotecnología	Propagación de Plantas
	3. Cultivos de Hortalizas sin Suelo	Producción de Hortalizas
	4. Industrias Pecuarias	Agroindustrias I
	5. Proyectos Pecuarios	Diseño y Evaluación de Proyectos
	6. Comercio Internacional de Prod. Agropecuarios	Administración Agropecuaria I
	7. Agrocadenas Productivas	Administración Agropecuaria I
	8. Obras Hidráulicas	Hidráulica Agrícola
	9. Agroindustrias II	Agroindustrias I
	10. Aplicación de la Electrónica a la Agricultura	Física Aplicada
	11. Manejo de Cuencas Hidrográficas	Topografía y Cartografía
	12. Calidad Ambiental de los Suelos	F. de Suelos y Nutrición de Plantas
	13. Eval. de Impacto Ambiental de Suelos y Agua	Manejo Sostenible de los Suelos
	14. Tópicos Especiales en Protección Vegetal	Ecofisiología de Malezas
	15. Control de Plagas Domésticas	Entomología General

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

5.4 Asignaturas Electivas ofrecidas por la Carrera de Ingeniería Agronómica

Semestre	Asignaturas
2	Protocolo y Oratoria
3	Ética Profesional
3	Nutrición y Salud
4	Planificación con enfoque de Género
4	Primeros Auxilios
5	Buenas Prácticas en el uso de Fitosanitarios
5	Geografía Económica
6	Reproducción Animal
7	Economía del Agua

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

5.5 Horario de Exámenes (Plan 2013)

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	13/11/2017	08:00
Introducción a la Agronomía	Miércoles	15/11/2017	08:00
Bioquímica	Viernes	17/11/2017	13:00
Botánica I	Lunes	20/11/2017	08:00
Zoología	Miércoles	22/11/2017	08:00
Química Agrícola	Viernes	24/11/2017	08:00
Redacción Técnica	Lunes	27/11/2017	08:00
Física Aplicada	Viernes	01/12/2017	08:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	04/12/2017	08:00
Introducción a la Agronomía	Martes	05/12/2017	08:00
Bioquímica	Miércoles	06/12/2017	13:00
Botánica I	Lunes	11/12/2017	08:00
Zoología	Martes	12/12/2017	08:00
Química Agrícola	Miércoles	13/12/2017	08:00
Redacción Técnica	Jueves	14/12/2017	08:00
Física Aplicada	Viernes	15/12/2017	08:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	28/05/2018	08:00
Introducción a la Agronomía	Martes	29/05/2018	08:00
Bioquímica	Miércoles	30/05/2018	13:00
Botánica I	Jueves	31/05/2018	08:00
Zoología	Viernes	01/06/2018	08:00
Química Agrícola	Lunes	04/06/2018	08:00
Redacción Técnica	Martes	05/06/2018	08:00
Física Aplicada	Miércoles	06/06/2018	08:00
SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	05/06/2017	08:00
Topografía y Cartografía	Miércoles	07/06/2017	08:00
Genética General	Viernes	09/06/2017	08:00
Fisiología Vegetal	Miércoles	14/06/2017	08:00
Botánica II	Viernes	16/06/2017	08:00
Ecología	Lunes	19/06/2017	08:00
Climatología Aplicada	Miércoles	21/06/2017	08:00
Informática	Viernes	23/06/2017	08:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	26/06/2017	08:00
Topografía y Cartografía	Martes	27/06/2017	08:00
Genética General	Miércoles	28/06/2017	08:00
Fisiología Vegetal	Jueves	29/06/2017	08:00
Botánica II	Viernes	30/06/2017	08:00
Ecología	Lunes	03/07/2017	08:00
Climatología Aplicada	Martes	04/07/2017	08:00
Informática	Miércoles	05/07/2017	08:00

TERCER PERIODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Matemática II	Lunes	06/11/2017	08:00	
Topografía y Cartografía	Martes	07/11/2017	08:00	
Genética General	Miércoles	08/11/2017	08:00	
Fisiología Vegetal	Jueves	09/11/2017	08:00	
Botánica II	Viernes	10/11/2017	08:00	
Ecología	Lunes	13/11/2017	08:00	
Climatología Aplicada	Martes	14/11/2017	08:00	
Informática	Miércoles	15/11/2017	08:00	

TERCER SEMESTRE PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Economía	Lunes	13/11/2017	10:00	
Introducción al Desarrollo Rural	Miércoles	15/11/2017	10:00	
Anatomía y Fisiología Animal	Viernes	17/11/2017	10:00	
Propagación de Plantas	Lunes	20/11/2017	10:00	
Ecofisiología de Malezas	Miércoles	22/11/2017	10:00	
Edafología	Viernes	24/11/2017	10:00	
Producción Forestal	Lunes	27/11/2017	10:00	
Idioma Extranjero	Miércoles	29/11/2017	10:00	

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Economía	Lunes	04/12/2017	10:00	
Introducción al Desarrollo Rural	Martes	05/12/2017	10:00	
Anatomía y Fisiología Animal	Miércoles	06/12/2017	10:00	
Propagación de Plantas	Lunes	11/12/2017	10:00	
Ecofisiología de Malezas	Martes	12/12/2017	10:00	
Edafología	Miércoles	13/12/2017	10:00	
Producción Forestal	Jueves	14/12/2017	10:00	
Idioma Extranjero	Viernes	15/12/2017	10:00	

TERCER PERIODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Economía	Lunes	28/05/2018	10:00	
Introducción al Desarrollo Rural	Martes	29/05/2018	10:00	
Anatomía y Fisiología Animal	Miércoles	30/05/2018	10:00	
Propagación de Plantas	Jueves	31/05/2018	10:00	
Ecofisiología de Malezas	Viernes	01/06/2018	10:00	
Edafología	Lunes	04/06/2018	10:00	
Producción Forestal	Martes	05/06/2018	10:00	
Idioma Extranjero	Miércoles	06/06/2018	10:00	

CUARTO SEMESTRE PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Administración Agropecuaria I	Lunes	05/06/2017	10:00	
Estadística General	Miércoles	07/06/2017	10:00	
Zootecnia	Viernes	09/06/2017	10:00	
Horticultura	Miércoles	14/06/2017	10:00	
Entomología General	Viernes	16/06/2017	10:00	
Microbiología Agrícola	Lunes	19/06/2017	10:00	
Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas	Miércoles	21/06/2017	10:00	
Hidráulica Agrícola	Viernes	23/06/2017	10:00	

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES				
Asignaturas	Día	Fecha	Hora	
Administración Agropecuaria I	Lunes	26/06/2017	10:00	
Estadística General	Martes	27/06/2017	10:00	
Zootecnia	Miércoles	28/06/2017	10:00	
Horticultura	Jueves	29/06/2017	10:00	
Entomología General	Viernes	30/06/2017	10:00	
Microbiología Agrícola	Lunes	03/07/2017	10:00	
Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas	Martes	04/07/2017	10:00	
Hidráulica Agrícola	Miércoles	05/07/2017	10:00	

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Administración Agropecuaria I	Lunes	06/11/2017	10:00
Estadística General	Martes	07/11/2017	10:00
Zootecnia	Miércoles	08/11/2017	10:00
Horticultura	Jueves	09/11/2017	10:00
Entomología General	Viernes	10/11/2017	10:00
Microbiología Agrícola	Lunes	13/11/2017	10:00
Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas	Martes	14/11/2017	10:00
Hidráulica Agrícola	Miércoles	15/11/2017	10:00

QUINTO SEMESTRE

PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sociología y Extensión Agraria	Lunes	13/11/2017	13:00
Estadística Aplicada	Miércoles	15/11/2017	13:00
Nutrición Animal I	Viernes	17/11/2017	13:00
Cultivos Anuales	Lunes	20/11/2017	13:00
Fitopatología	Miércoles	22/11/2017	13:00
Manejo Sostenible de los Suelos	Viernes	24/11/2017	13:00
Maquinarias Agrícolas	Lunes	27/11/2017	13:00
Ecología de Pastizales (opt) 1	Miércoles	29/11/2017	08:00
Agroecología (opt) 2	Miércoles	29/11/2017	13:00
Jardinería (opt) 3	Viernes	01/12/2017	08:00
Emprendedurismo (opt) 4	Viernes	01/12/2017	10:00
Contabilidad Agropecuaria (opt) 5	Viernes	01/12/2017	13:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sociología y Extensión Agraria	Lunes	04/12/2017	13:00
Estadística Aplicada	Martes	05/12/2017	13:00
Nutrición Animal I	Miércoles	06/12/2017	13:00
Cultivos Anuales	Jueves	07/12/2017	13:00
Fitopatología	Lunes	11/12/2017	13:00
Manejo Sostenible de los Suelos	Martes	12/12/2017	13:00
Maquinarias Agrícolas	Miércoles	13/12/2017	10:00
Ecología de Pastizales (opt) 1	Jueves	14/12/2017	08:00
Agroecología (opt) 2	Jueves	14/12/2017	13:00
Jardinería (opt) 3	Viernes	15/12/2017	08:00
Emprendedurismo (opt) 4	Viernes	15/12/2017	10:00
Contabilidad Agropecuaria (opt) 5	Viernes	15/12/2017	13:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sociología y Extensión Agraria	Lunes	28/05/2018	13:00
Estadística Aplicada	Martes	29/05/2018	08:00
Nutrición Animal I	Miércoles	30/05/2018	13:00
Cultivos Anuales	Jueves	31/05/2018	08:00
Fitopatología	Viernes	01/06/2018	08:00
Manejo Sostenible de los Suelos	Lunes	04/06/2018	08:00
Maquinarias Agrícolas	Martes	05/06/2018	08:00
Ecología de Pastizales (opt) 1	Miércoles	06/06/2018	08:00
Agroecología (opt) 2	Miércoles	06/06/2018	10:00
Jardinería (opt) 3	Jueves	07/06/2018	10:00
Emprendedurismo (opt) 4	Viernes	08/06/2018	08:00
Contabilidad Agropecuaria (opt) 5	Viernes	08/06/2018	10:00

SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Diseño y Evaluación de Proyectos	Lunes	05/06/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Miércoles	07/06/2017	13:00
Praderas y Forrajes I	Viernes	09/06/2017	13:00
Agroindustria I	Miércoles	14/06/2017	13:00
Cultivos Perennes e Industriales	Viernes	16/06/2017	13:00
Protección Vegetal I	Lunes	19/06/2017	13:00
Gestión Ambiental de la Producción Agraria	Miércoles	21/06/2017	09:00
Agricultura Orgánica I	Miércoles	21/06/2017	13:00
Control Biológico de Plagas	Jueves	22/06/2017	13:00
Legislación y Tributación Agropecuaria	Viernes	23/06/2017	08:00
Apicultura	Viernes	23/06/2017	08:00
Zootecnia Especial	Viernes	23/06/2017	08:00
Manejo de Tractores	Viernes	23/06/2017	10:00
Planificación del Uso de la Tierra	Viernes	23/06/2017	13:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Diseño y Evaluación de Proyectos	Lunes	26/06/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Martes	27/06/2017	13:00
Praderas y Forrajes I	Miércoles	28/06/2017	13:00
Agroindustria I	Jueves	29/06/2017	13:00
Cultivos Perennes e Industriales	Viernes	30/06/2017	13:00
Protección Vegetal I	Lunes	03/07/2017	13:00
Gestión Ambiental de la Producción Agraria	Martes	04/07/2017	13:00
Agricultura Orgánica I	Miércoles	05/07/2017	10:00
Control Biológico de Plagas	Jueves	06/07/2017	10:00
Legislación y Tributación Agropecuaria	Viernes	07/07/2017	08:00
Apicultura	Viernes	07/07/2017	08:00
Zootecnia Especial	Viernes	07/07/2017	08:00
Manejo de Tractores	Viernes	07/07/2017	10:00
Planificación del Uso de la Tierra	Viernes	07/07/2017	13:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Diseño y Evaluación de Proyectos	Lunes	06/11/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Martes	07/11/2017	08:00
Praderas y Forrajes I	Miércoles	08/11/2017	13:00
Agroindustria I	Jueves	09/11/2017	08:00
Cultivos Perennes e Industriales	Viernes	10/11/2017	08:00
Protección Vegetal I	Lunes	13/11/2017	08:00
Gestión Ambiental de la Producción Agraria	Martes	14/11/2017	08:00
Agricultura Orgánica I	Miércoles	15/11/2017	08:00
Control Biológico de Plagas	Jueves	16/11/2017	08:00
Planificación del Uso de la Tierra	Jueves	16/11/2017	10:00
Apicultura	Jueves	16/11/2017	13:00
Zootecnia Especial	Viernes	17/11/2017	08:00
Legislación y Tributación Agropecuaria	Viernes	17/11/2017	10:00
Manejo de Tractores	Viernes	17/11/2017	13:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN AGRÍCOLA			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fruticultura General	Lunes	13/11/2017	09:00
Fisiología de Cultivos	Viernes	17/11/2017	09:00
Fitomejoramiento	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Producción de Plantas Medicinales y Aromáticas (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Producción y Manejo de Césped (Optativa 2)	Viernes	01/12/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fruticultura General	Lunes	04/12/2017	09:00
Fisiología de Cultivos	Martes	05/12/2017	09:00
Fitomejoramiento	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Producción de Plantas Medicinales y Aromáticas (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Producción y Manejo de Césped (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fruticultura General	Lunes	28/05/2018	09:00
Fisiología de Cultivos	Miércoles	30/05/2018	09:00
Fitomejoramiento	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Producción de Plantas Medicinales y Aromáticas (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Producción y Manejo de Césped (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN ANIMAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Nutrición Animal II	Lunes	13/11/2017	09:00
Mejoramiento Genético Animal	Viernes	17/11/2017	09:00
Praderas y Forrajes II	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Producción Ovina, Caprina y Equina (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Producción de Aves y Conejos (Optativa 2)	Viernes	01/12/2017	09:00
Piscicultura (Optativa 3)	Viernes	01/12/2017	13:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Nutrición Animal II	Lunes	04/12/2017	09:00
Mejoramiento Genético Animal	Martes	05/12/2017	09:00
Praderas y Forrajes II	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Producción Ovina, Caprina y Equina (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Producción de Aves y Conejos (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
Piscicultura (Optativa 3)	Jueves	14/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Nutrición Animal II	Lunes	28/05/2018	09:00
Mejoramiento Genético Animal	Miércoles	30/05/2018	09:00
Praderas y Forrajes II	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Producción Ovina, Caprina y Equina (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Producción de Aves y Conejos (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00
Piscicultura (Optativa 3)	Viernes	08/06/2018	13:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN ECONOMÍA RURAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Administración Agropecuaria II	Lunes	13/11/2017	09:00
Microeconomía	Viernes	17/11/2017	09:00
Agronegocios	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Finanzas Agropecuarias (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Bolsas y Valores (Optativa 2)	Viernes	01/12/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Administración Agropecuaria II	Lunes	04/12/2017	09:00
Microeconomía	Martes	05/12/2017	09:00
Agronegocios	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Finanzas Agropecuarias (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Bolsas y Valores (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Administración Agropecuaria II	Lunes	28/05/2018	09:00
Microeconomía	Miércoles	30/05/2018	09:00
Agronegocios	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Finanzas Agropecuarias (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Bolsas y Valores (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PROTECCIÓN VEGETAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fitopatología Aplicada	Lunes	13/11/2017	09:00
Entomología Aplicada	Viernes	17/11/2017	09:00
Manejo Integrado de Malezas	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Manejo Fitosanitario en Pasturas (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Nematología Agrícola (Optativa 2)	Miércoles	29/11/2017	09:00
Plagas de Granos Almacenados (Optativa 3)	Viernes	01/12/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fitopatología Aplicada	Lunes	04/12/2017	09:00
Entomología Aplicada	Martes	05/12/2017	09:00
Manejo Integrado de Malezas	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Manejo Fitosanitario en Pasturas (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Nematología Agrícola (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
Plagas de Granos Almacenados (Optativa 3)	Jueves	14/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Fitopatología Aplicada	Lunes	28/05/2018	09:00
Entomología Aplicada	Miércoles	30/05/2018	09:00
Manejo Integrado de Malezas	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Manejo Fitosanitario en Pasturas (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Nematología Agrícola (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00
Plagas de Granos Almacenados (Optativa 3)	Viernes	08/06/2018	13:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN SUELOS			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física de Suelos	Lunes	13/11/2017	09:00
Química de Suelos	Viernes	17/11/2017	09:00
Medición y Cartografía Territorial	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Función Social y Ambiental de la Tierra (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Geomorfología (Optativa 2)	Viernes	01/12/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física de Suelos	Lunes	04/12/2017	09:00
Química de Suelos	Martes	05/12/2017	09:00
Medición y Cartografía Territorial	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Función Social y Ambiental de la Tierra (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Geomorfología (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física de Suelos	Lunes	28/05/2018	09:00
Química de Suelos	Miércoles	30/05/2018	09:00
Medición y Cartografía Territorial	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Función Social y Ambiental de la Tierra (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Geomorfología (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00

SÉPTIMO SEMESTRE – ORIENTACIÓN INGENIERÍA AGRÍCOLA			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidrología Aplicada	Lunes	13/11/2017	09:00
Gerenciamiento de Sistemas Mecanizados	Viernes	17/11/2017	09:00
Métodos de Riegos	Lunes	20/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	09:00
Fuentes de Energía (Optativa 1)	Lunes	27/11/2017	09:00
Agrometeorología (Optativa 2)	Viernes	01/12/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidrología Aplicada	Lunes	04/12/2017	09:00
Gerenciamiento de Sistemas Mecanizados	Martes	05/12/2017	09:00
Métodos de Riegos	Miércoles	06/12/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	11/12/2017	09:00
Fuentes de Energía (Optativa 1)	Martes	12/12/2017	09:00
Agrometeorología (Optativa 2)	Miércoles	13/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidrología Aplicada	Lunes	28/05/2018	09:00
Gerenciamiento de Sistemas Mecanizados	Miércoles	30/05/2018	09:00
Métodos de Riegos	Viernes	01/06/2018	09:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	09:00
Fuentes de Energía (Optativa 1)	Miércoles	06/06/2018	09:00
Agrometeorología (Optativa 2)	Viernes	08/06/2018	09:00

OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN AGRÍCOLA			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción de Hortalizas	Lunes	05/06/2017	09:00
Producción y Análisis de Semillas	Viernes	09/06/2017	09:00
Manejo Poscosecha de Frutas y Hortalizas	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Producción de Flores	Lunes	19/06/2017	09:00
Cultivo de Tejido Vegetal	Miércoles	21/06/2017	09:00
Recursos Genéticos Vegetales	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción de Hortalizas	Lunes	26/06/2017	09:00
Producción y Análisis de Semillas	Martes	27/06/2017	09:00
Manejo Poscosecha de Frutas y Hortalizas	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Producción de Flores	Viernes	30/06/2017	09:00
Cultivo de Tejido Vegetal	Lunes	03/07/2017	09:00
Recursos Genéticos Vegetales	Martes	04/07/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción de Hortalizas	Lunes	06/11/2017	09:00
Producción y Análisis de Semillas	Martes	07/11/2017	09:00
Manejo Poscosecha de Frutas y Hortalizas	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Producción de Flores	Viernes	10/11/2017	09:00
Cultivo de Tejido Vegetal	Lunes	13/11/2017	09:00
Recursos Genéticos Vegetales	Martes	14/11/2017	09:00

OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN ECONOMÍA RURAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	05/06/2017	09:00
Plan de Negocios	Viernes	09/06/2017	09:00
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Investigación de Mercado Agropecuario	Lunes	19/06/2017	09:00
Introducción a la Econometría	Miércoles	21/06/2017	09:00
Tasaciones Agrarias	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	26/06/2017	09:00
Plan de Negocios	Martes	27/06/2017	09:00
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Investigación de Mercado Agropecuario	Viernes	30/06/2017	09:00
Introducción a la Econometría	Lunes	03/07/2017	09:00
Tasaciones agrarias	Martes	04/07/2017	13:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	06/11/2017	09:00
Plan de Negocios	Martes	07/11/2017	09:00
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Investigación de Mercado Agropecuario	Viernes	10/11/2017	09:00
Introducción a la Econometría	Lunes	13/11/2017	09:00
Tasaciones agrarias	Martes	14/11/2017	09:00

OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN ANIMAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción Bovina de Carne	Lunes	05/06/2017	09:00
Producción de Cerdos	Viernes	09/06/2017	09:00
Producción Bovina de Leche	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Conservación de Forrajes	Lunes	19/06/2017	09:00
Administración de la Producción Pecuaria	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción Bovina de Carne	Lunes	26/06/2017	09:00
Producción de Cerdos	Martes	27/06/2017	09:00
Producción Bovina de Leche	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Conservación de Forrajes	Viernes	30/06/2017	09:00
Administración de la Producción Pecuaria	Lunes	03/07/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Producción Bovina de Carne	Lunes	06/11/2017	09:00
Producción de Cerdos	Martes	07/11/2017	09:00
Producción Bovina de Leche	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Conservación de Forrajes	Viernes	10/11/2017	09:00
Administración de la Producción Pecuaria	Lunes	13/11/2017	09:00

OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN SUELOS			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Biología de Suelos	Lunes	05/06/2017	09:00
Levantamiento y Clasificación de los Suelos	Viernes	09/06/2017	09:00
Ordenamiento y Planificación Territorial	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Contaminación de Suelos	Lunes	19/06/2017	09:00
Relación Suelo Planta Atmósfera	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Biología de Suelos	Lunes	26/06/2017	09:00
Levantamiento y Clasificación de los Suelos	Martes	27/06/2017	09:00
Ordenamiento y Planificación Territorial	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Contaminación de Suelos	Viernes	30/06/2017	09:00
Relación Suelo Planta Atmósfera	Lunes	03/07/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Biología de Suelos	Lunes	06/11/2017	09:00
Levantamiento y Clasificación de los Suelos	Martes	07/11/2017	09:00
Ordenamiento y Planificación Territorial	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Contaminación de Suelos	Viernes	10/11/2017	09:00
Relación Suelo Planta Atmósfera	Lunes	13/11/2017	09:00

OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PROTECCIÓN VEGETAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Protección Vegetal II	Lunes	05/06/2017	09:00
Control Biológico de Plagas	Viernes	09/06/2017	09:00
Patología de Semillas	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Acarología	Lunes	19/06/2017	09:00
Tecnología de aplicación de plaguicidas	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Protección Vegetal II	Lunes	26/06/2017	09:00
Control Biológico de Plagas	Martes	27/06/2017	09:00
Patología de Semillas	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Acarología	Viernes	30/06/2017	09:00
Tecnología de aplicación de plaguicidas	Lunes	03/07/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Protección Vegetal II	Lunes	06/11/2017	09:00
Control Biológico de Plagas	Martes	07/11/2017	09:00
Patología de Semillas	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Acarología	Viernes	10/11/2017	09:00
Tecnología de aplicación de plaguicidas	Lunes	13/11/2017	09:00
OCTAVO SEMESTRE – ORIENTACIÓN INGENIERÍA AGRÍCOLA			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Construcciones Rurales	Lunes	05/06/2017	09:00
Agricultura de Precisión	Viernes	09/06/2017	09:00
Drenajes de Tierras Agrícolas	Miércoles	14/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	16/06/2017	09:00
Obras Hidráulicas	Lunes	19/06/2017	09:00
Evaluación de Máquinas Agrícolas	Viernes	23/06/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Construcciones Rurales	Lunes	26/06/2017	09:00
Agricultura de Precisión	Martes	27/06/2017	09:00
Drenajes de Tierras Agrícolas	Miércoles	28/06/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	29/06/2017	09:00
Obras Hidráulicas	Viernes	30/06/2017	09:00
Evaluación de Máquinas Agrícolas	Lunes	03/07/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Construcciones Rurales	Lunes	06/11/2017	09:00
Agricultura de Precisión	Martes	07/11/2017	09:00
Drenajes de Tierras Agrícolas	Miércoles	08/11/2017	09:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Jueves	09/11/2017	09:00
Obras Hidráulicas	Viernes	10/11/2017	09:00
Evaluación de Máquinas Agrícolas	Lunes	13/11/2017	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Innovaciones Tecnológicas en Agricultura	Viernes	17/11/2017	09:00
Biocología	Lunes	20/11/2017	13:00
Fruticultura de Especies Tropicales y Templadas	Miércoles	22/11/2017	09:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Innovaciones Tecnológicas en Agricultura	Martes	05/12/2017	09:00
Biocología	Miércoles	06/12/2017	09:00
Fruticultura de Especies Tropicales y Templadas	Jueves	07/12/2017	09:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Innovaciones Tecnológicas en Agricultura	Martes	29/05/2018	09:00
Biocología	Miércoles	30/05/2018	09:00
Fruticultura de Especies Tropicales y Templadas	Jueves	31/05/2018	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN ECONOMÍA RURAL

PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Economía de la Producción	Viernes	17/11/2017	09:00
Comercialización Internacional de Productos Agropecuarios	Lunes	20/11/2017	09:00
Agrocadenas Productivas	Miércoles	22/11/2017	09:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Economía de la Producción	Martes	05/12/2017	09:00
Comercialización Internacional de Productos Agropecuarios	Miércoles	06/12/2017	09:00
Agrocadenas Productivas	Jueves	07/12/2017	09:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Economía de la Producción	Martes	29/05/2018	09:00
Comercialización Internacional de Productos Agropecuarios	Miércoles	30/05/2018	09:00
Agrocadenas Productivas	Jueves	31/05/2018	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PRODUCCIÓN ANIMAL

PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Bienestar y Salud Animal	Viernes	17/11/2017	09:00
Industrias Pecuarias	Lunes	20/11/2017	09:00
Proyectos Pecuarios en Producción Animal	Miércoles	22/11/2017	09:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Bienestar y Salud Animal	Martes	05/12/2017	09:00
Industrias Pecuarias	Miércoles	06/12/2017	09:00
Proyectos Pecuarios en Producción Animal	Jueves	07/12/2017	09:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Bienestar y Salud Animal	Martes	29/05/2018	09:00
Industrias Pecuarias	Miércoles	30/05/2018	09:00
Proyectos Pecuarios en Producción Animal	Jueves	31/05/2018	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN INGENIERÍA AGRÍCOLA			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Manejo de Agua y Riego	Viernes	17/11/2017	09:00
Agroindustria II	Lunes	20/11/2017	09:00
Aplicación de la Electrónica a la Agricultura	Miércoles	22/11/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Manejo de Agua y Riego	Martes	05/12/2017	09:00
Agroindustria II	Miércoles	06/12/2017	09:00
Aplicación de la Electrónica a la Agricultura	Jueves	07/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Manejo de Agua y Riego	Martes	29/05/2018	09:00
Agroindustria II	Miércoles	30/05/2018	09:00
Aplicación de la Electrónica a la Agricultura	Jueves	31/05/2018	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN SUELOS			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Manejo Integrado de Suelos y Agua	Viernes	17/11/2017	09:00
Evaluación de Impacto Ambiental en Suelo y Aguas	Lunes	20/11/2017	09:00
Manejo de Cuencas Hidrográficas	Miércoles	22/11/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Manejo Integrado de Suelos y Agua	Martes	05/12/2017	09:00
Evaluación de Impacto Ambiental en Suelo y Aguas	Miércoles	06/12/2017	09:00
Manejo de Cuencas Hidrográficas	Jueves	07/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Manejo Integrado de Suelos y Agua	Martes	29/05/2018	09:00
Evaluación de Impacto Ambiental en Suelo y Aguas	Miércoles	30/05/2018	09:00
Manejo de Cuencas Hidrográficas	Jueves	31/05/2018	09:00

NOVENO SEMESTRE – ORIENTACIÓN PROTECCIÓN VEGETAL			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	09:00
Manejo Integrado de Plagas	Viernes	17/11/2017	09:00
Control Alternativo de Plagas y Enfermedades	Lunes	20/11/2017	09:00
Tópicos Especiales en Protección Vegetal	Miércoles	22/11/2017	09:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	09:00
Manejo Integrado de Plagas	Martes	05/12/2017	09:00
Control Alternativo de Plagas y Enfermedades	Miércoles	06/12/2017	09:00
Tópicos Especiales en Protección Vegetal	Jueves	07/12/2017	09:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	09:00
Manejo Integrado de Plagas	Martes	29/05/2018	09:00
Control Alternativo de Plagas y Enfermedades	Miércoles	30/05/2018	09:00
Tópicos Especiales en Protección Vegetal	Jueves	31/05/2018	09:00

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

Carrera **INGENIERÍA FORESTAL**



6 CARRERA DE INGENIERÍA FORESTAL

6.1. Perfil del Egresado

El perfil humanista del Ingeniero Forestal:

Profesionales creativos, prácticos, emprendedores, con capacidad innovadora, con deseos de superación y progreso, con habilidades para el trabajo en equipo, con sentido ético, responsabilidad profesional y sensibilidad social y cultural en el contexto de una realidad globalizada y regionalizada.

El perfil técnico del Ingeniero Forestal

- Perfil General: “El Ingeniero Forestal es un profesional con conocimientos necesarios para formular estrategias científicas y técnicas que le permitan dar soluciones adecuadas para mantener el equilibrio entre el uso, manejo y conservación de los recursos forestales y de los factores asociados”

- Perfil Específico: el Ingeniero Forestal estará capacitado para:

- Manejar los bosques naturales y plantaciones forestales
- Desarrollar tecnologías, planificar y dirigir actividades relacionadas con el manejo, aprovechamiento y transformación de los productos del bosque
- Organizar, negociar y gerenciar emprendimientos relacionados con los productos forestales maderables y no maderables y los servicios ambientales
- Planificar e implementar proyectos relacionados a la conservación de los recursos naturales y a la gestión ambiental
- Administrar y gerenciar procesos, estructuras e instituciones para garantizar el cumplimiento de los objetivos de producción con criterios de sostenibilidad
- Diseñar, gestionar, monitorear y evaluar programas de concienciación ciudadana sobre el manejo y uso de los recursos naturales para fomentar la sostenibilidad ambiental
- Aplicar técnicas de recuperación y restauración de ecosistemas forestales degradados
- Evaluar los recursos naturales renovables y planificar el uso de la tierra a nivel regional, local y de finca
- Planificar y desarrollar métodos, líneas de acción y proyectos específicos de investigación, docencia, capacitación y extensión.
- Desarrollar y difundir tecnologías apropiadas en las diferentes áreas de las ciencias forestales
- Desarrollar capacidad para la gestión forestal comunitaria
- Conocer, interactuar e influenciar en los procesos de decisión de la gestión de políticas sectoriales en su ámbito de acción.

Título a otorgar: Ingeniero/a Forestal.

6.2. Plan de Estudios

	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
1° Semestre	1. Matemática I	2	2	4	-----
	2. Bioquímica	2	2	4	-----
	3. Botánica I	2	2	4	-----
	4. Zoología	2	1	3	-----
	5. Redacción Técnica	2	1	3	-----
	6. Física Aplicada	2	2	4	-----
	Total	12	10	22	
2° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Matemática II	2	2	4	Matemática I
	2. Química Aplicada	2	2	4	Bioquímica
	3. Botánica II	2	2	4	Botánica I
	4. Dibujo Técnico	1	2	3	Matemática I
	5. Genética General	2	1	3	Bioquímica
	6. Introducción a las Ciencias Forestales	2	1	3	-----
	7. Informática	1	1	2	-----
	Total	12	11	23	
3° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Estadística General	2	2	4	Matemática II
	2. Dendrología I	2	2	4	Botánica II
	3. Ecología	2	1	3	Zoología y Botánica I
	4. Fisiología Vegetal	2	2	4	Química Aplicada
	5. Geología	2	1	3	Química Aplicada
	6. Climatología Aplicada	2	1	3	Física Aplicada
	7. Microbiología Agrícola	2	2	4	Bioquímica
	8. Idioma Extranjero	1	1	2	-----
	Total	15	12	27	
4° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Topografía y Cartografía	2	2	4	Dibujo Técnico y Matemática I
	2. Anatomía de la Madera	2	1	3	Fisiología Vegetal
	3. Ecología Forestal	2	1	3	Ecología
	4. Suelos Forestales	2	2	4	Geología
	5. Mejoramiento Genético Forestal	2	2	4	Genética General
	6. Economía	2	1	3	Matemática II
	7. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 6 + 1 optativa	14	10	24	
5° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Sensores Remotos	2	2	4	Topografía y Cartografía
	2. Tecnología de la Madera	2	2	4	Anatomía de la Madera
	3. Silvicultura I	2	2	4	Dendrología I
	4. Hidráulica e Hidrología	2	1	3	Climatología Aplicada
	5. Fertilidad de Suelos y Nutrición Forestal	2	2	4	Suelos Forestales y Fisiología Vegetal
	6. Patología Forestal	2	2	4	Microbiología Agrícola
	7. Estadística Aplicada	2	1	3	Estadística General
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 optativa	16	13	29	
6° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Manejo y Conservación de Suelos	2	2	4	Fertilidad de Suelos y Nutrición Forestal
	2. Dasometría	2	1	3	Estadística Aplicada
	3. Silvicultura II	2	2	4	Silvicultura I
	4. Cosecha y Transporte Forestal	2	1	3	Silvicultura I
	5. Metodología de la Investigación	2	1	3	Estadística Aplicada y Redacción Técnica
	6. Entomología Forestal	2	1	3	Ecología Forestal y Patología Forestal
	7. Sistema de Información Geográfica(SIG)	2	2	4	Sensores Remotos
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 optativa	16	11	27	

7° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Economía Forestal	2	2	4	Economía
	2. Inventario Forestal	2	2	4	Dasometría
	3. Industrias Forestales I	2	2	4	Tecnología de la Madera
	4. Política y Legislación Forestal y Ambiental	2	2	4	Introducción a las Ciencias Forestales
	5. Gestión Ambiental	2	1	3	Ecología Forestal
	6. Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
	7. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 6 + 2 optativas	15	12	27	

8° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Planificación del Uso de la Tierra	2	1	3	SIG y Política y Legislación Forestal y Ambiental
	2. Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	2	2	4	Hidráulica e Hidrología
	3. Diseño y Evaluación de Proyectos	2	2	4	Economía Forestal
	4. Maquinarias e Instalaciones Industriales	2	2	4	Industrias Forestales I
	5. Manejo de Bosques	2	2	4	Cosecha y Transporte Forestal y Silvicultura II
	6. Industrias Forestales II	2	1	3	Industrias Forestales I
	7. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	9. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 2 optativa	15	12	27	

9° Semestre	Asignaturas	Carga horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Extensión Forestal	2	1	3	Gestión Ambiental
	2. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	3. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 2 + 1 optativa	7	4	11	

Requisitos para obtener el título de Ingeniero Forestal	Carga horaria	Créditos	Pre-requisitos
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6° Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión.

Aprobado por Resolución N° 324-00-2013 de fecha 31/05/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 313-00-2013 de fecha 04/07/2013.

6.3. Asignaturas Optativas ofrecidas por la Carrera de Ingeniería Forestal

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
4	1. Género e Interculturalidad	Introducción a las Ciencias Forestales
	2. Emprendedurismo	Introducción a las Ciencias Forestales
	3. Gestión de Riesgos	Introducción a las Ciencias Forestales
	4. Ética Profesional	Introducción a las Ciencias Forestales
5	1. Dendrología II	Dendrología I
	2. Mecanización Forestal	Introducción a las Ciencias Forestales
	3. Automatización Industrial	Física e Informática
6	1. Agroforestería	Silvicultura I
	2. Restauración Forestal	Ecología Forestal
	3. Biotecnología Forestal	Mejoramiento Genético Forestal
7	1. Silvicultura Urbana y Paisajismo	Silvicultura I
	2. Silvicultura de Plantaciones	Silvicultura II
	3. Organización y Participación Comunitaria	Introducción a las Ciencias Forestales
	4. Sistema de Información Geográfica Aplicado a Inventarios Forestales	Sistema de Información Geográfica
8	1. Construcciones de Madera	Tecnología de la Madera
	2. Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre	Política y Legislación Forestal y Ambiental
	3. Ergonomía del Trabajo Forestal	Silvicultura I
	4. Etnobotánica	Dendrología II
	5. Modelamiento de la Producción Forestal	Inventario Forestal
	6. Gestión de Cadena de Suministros y Comercialización de Productos Forestales	Industrias Forestales I y Economía
9	1. Seguridad e Higiene Industrial	Maquinarias e Instalaciones Industriales
	2. Ecoturismo	Gestión Ambiental
	3. Productos Forestales no Maderables	Manejo de Bosques
	4. Seguridad Forestal	Cosecha y Transporte Forestal
	5. Sistemas de Aserrío y Resistencia de Materiales	Industrias Forestales II
	6. Evaluación de Impacto Ambiental	Gestión Ambiental
	7. Bioenergía y Tecnologías de Productos Forestales no Tradicionales	Industrias Forestales II

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos

6.4. Asignaturas Electivas ofrecidas por la Carrera de Ingeniería Forestal

Semestre	Asignaturas
4	Biodiversidad
5	Manejo Integrado de Fuego
6	Bioinformática
7	Servicios Ambientales del Bosque
8	Biorremediación Forestal

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

6.5. Horario de Exámenes (Plan 2013)

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	13/11/2017	08:00
Botánica I	Miércoles	15/11/2017	08:00
Bioquímica	Viernes	17/11/2017	13:00
Zoología	Lunes	20/11/2017	08:00
Redacción Técnica	Miércoles	22/11/2017	08:00
Física Aplicada	Viernes	24/11/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	04/12/2017	08:00
Botánica I	Miércoles	06/12/2017	08:00
Física Aplicada	Lunes	11/12/2017	08:00
Zoología	Miércoles	13/12/2017	08:00
Redacción Técnica	Jueves	14/12/2017	08:00
Bioquímica	Viernes	15/12/2017	13:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	28/05/2018	08:00
Botánica I	Martes	29/05/2018	08:00
Zoología	Miércoles	30/05/2018	08:00
Redacción Técnica	Jueves	31/05/2018	08:00
Bioquímica	Viernes	01/06/2018	13:00
Física Aplicada	Lunes	04/06/2018	08:00
SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	05/06/2017	08:00
Dibujo Técnico	Lunes	05/06/2017	10:00
Botánica II	Miércoles	07/06/2017	08:00
Química Aplicada	Viernes	09/06/2017	08:00
Genética General	Martes	13/06/2017	08:00
Introducción a las Ciencias Forestales	Jueves	15/06/2017	08:00
Informática	Lunes	19/06/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	26/06/2017	08:00
Dibujo Técnico	Lunes	26/06/2017	10:00
Botánica II	Miércoles	28/06/2017	08:00
Química Aplicada	Viernes	30/06/2017	08:00
Genética General	Lunes	03/07/2017	08:00
Introducción a las Ciencias Forestales	Miércoles	05/07/2017	08:00
Informática	Viernes	07/07/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	06/11/2017	08:00
Dibujo Técnico	Lunes	06/11/2017	10:00
Botánica II	Miércoles	08/11/2017	08:00
Química Aplicada	Viernes	10/11/2017	08:00
Genética General	Lunes	13/11/2017	08:00
Introducción a las Ciencias Forestales	Miércoles	15/11/2017	08:00
Informática	Viernes	17/11/2017	08:00

TERCER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	13/11/2017	10:00
Dendrología I	Miércoles	15/11/2017	08:00
Ecología	Viernes	17/11/2017	10:00
Fisiología Vegetal	Lunes	20/11/2017	10:00
Geología	Miércoles	22/11/2017	10:00
Climatología Aplicada	Viernes	24/11/2017	10:00
Microbiología Agrícola	Lunes	27/11/2017	10:00
Idioma Extranjero	Miércoles	29/11/2017	10:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	04/12/2017	10:00
Dendrología I	Miércoles	06/12/2017	08:00
Ecología	Jueves	07/12/2017	10:00
Fisiología Vegetal	Lunes	11/12/2017	10:00
Geología	Martes	12/12/2017	10:00
Climatología Aplicada	Miércoles	13/12/2017	10:00
Microbiología Agrícola	Jueves	14/12/2017	10:00
Idioma Extranjero	Viernes	15/12/2017	10:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	28/05/2018	10:00
Dendrología I	Martes	29/05/2018	08:00
Ecología	Miércoles	30/05/2018	10:00
Fisiología Vegetal	Jueves	31/05/2018	10:00
Geología	Viernes	01/06/2018	10:00
Climatología Aplicada	Lunes	04/06/2018	10:00
Microbiología Agrícola	Martes	05/06/2018	10:00
Idioma Extranjero	Miércoles	06/06/2018	10:00
CUARTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Topografía y Cartografía	Lunes	05/06/2017	10:00
Anatomía de la Madera	Miércoles	07/06/2017	10:00
Ecología Forestal	Viernes	09/06/2017	10:00
Suelos Forestales	Martes	13/06/2017	10:00
Mejoramiento Genético Forestal	Miércoles	14/06/2017	10:00
Economía	Viernes	16/06/2017	10:00
Optativa	Lunes	19/06/2017	10:00
Optativa	Miércoles	21/06/2017	10:00
Electiva	Viernes	23/06/2017	10:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Topografía y Cartografía	Lunes	26/06/2017	10:00
Anatomía de la Madera	Miércoles	28/06/2017	10:00
Ecología Forestal	Jueves	29/06/2017	10:00
Suelos Forestales	Viernes	30/06/2017	10:00
Mejoramiento Genético Forestal	Lunes	03/07/2017	10:00
Economía	Martes	04/07/2017	10:00
Optativa	Miércoles	05/07/2017	10:00
Optativa	Jueves	06/07/2017	10:00
Electiva	Viernes	07/07/2017	10:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Topografía y Cartografía	Lunes	06/11/2017	10:00
Anatomía de la Madera	Martes	07/11/2017	10:00
Ecología Forestal	Miércoles	08/11/2017	10:00
Suelos Forestales	Jueves	09/11/2017	10:00
Mejoramiento Genético Forestal	Viernes	10/11/2017	10:00
Economía	Lunes	13/11/2017	10:00
Optativa	Martes	14/11/2017	10:00
Optativa	Miércoles	15/11/2017	10:00
Electiva	Jueves	16/11/2017	10:00

QUINTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sensores Remotos	Lunes	13/11/2017	13:00
Tecnología de la Madera	Miércoles	15/11/2017	13:00
Silvicultura I	Viernes	17/11/2017	13:00
Hidráulica e Hidrología	Lunes	20/11/2017	13:00
Fertilidad de Suelos y Nutrición Forestal	Miércoles	22/11/2017	13:00
Patología Forestal	Viernes	24/11/2017	13:00
Estadística Aplicada	Lunes	27/11/2017	13:00
Optativa	Miércoles	29/11/2017	13:00
Optativa	Jueves	30/11/2017	13:00
Electiva	Viernes	01/12/2017	13:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sensores Remotos	Lunes	04/12/2017	13:00
Tecnología de la Madera	Martes	05/12/2017	13:00
Silvicultura I	Miércoles	06/12/2017	13:00
Hidráulica e Hidrología	Jueves	07/12/2017	08:00
Fertilidad de Suelos y Nutrición Forestal	Lunes	11/12/2017	13:00
Patología Forestal	Martes	12/12/2017	13:00
Estadística Aplicada	Miércoles	13/12/2017	13:00
Optativa	Jueves	14/12/2017	13:00
Optativa	Viernes	15/12/2017	13:00
Electiva	Sábado	16/12/2017	08:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Sensores Remotos	Lunes	28/05/2018	13:00
Tecnología de la Madera	Martes	29/05/2018	13:00
Silvicultura I	Miércoles	30/05/2018	13:00
Hidráulica e Hidrología	Jueves	31/05/2018	13:00
Fertilidad de Suelos y Nutrición Forestal	Viernes	01/06/2018	13:00
Patología Forestal	Lunes	04/06/2018	13:00
Estadística Aplicada	Martes	05/06/2018	13:00
Optativa	Miércoles	06/06/2018	13:00
Optativa	Jueves	07/06/2018	13:00
Electiva	Viernes	08/06/2018	13:00

SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Manejo y Conservación de Suelos	Lunes	05/06/2017	13:00
Dasometría	Miércoles	07/06/2017	13:00
Silvicultura II	Viernes	09/06/2017	13:00
Cosecha y Transporte Forestal	Martes	13/06/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Miércoles	14/06/2017	13:00
Entomología Forestal	Viernes	16/06/2017	13:00
Sistemas de Información Geográfica	Lunes	19/06/2017	13:00
Optativa	Miércoles	21/06/2017	13:00
Optativa	Jueves	22/06/2017	13:00
Electiva	Viernes	23/06/2017	13:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Manejo y Conservación de Suelos	Lunes	26/06/2017	13:00
Dasometría	Martes	27/06/2017	13:00
Silvicultura II	Miércoles	28/06/2017	13:00
Cosecha y Transporte Forestal	Jueves	29/06/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Viernes	30/06/2017	13:00
Entomología Forestal	Lunes	03/07/2017	13:00
Sistemas de Información Geográfica	Martes	04/07/2017	13:00
Optativa	Miércoles	05/07/2017	13:00
Optativa	Jueves	06/07/2017	13:00
Electiva	Viernes	07/07/2017	13:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Manejo y Conservación de Suelos	Lunes	06/11/2017	13:00
Dasometría	Martes	07/11/2017	13:00
Silvicultura II	Miércoles	08/11/2017	13:00
Cosecha y Transporte Forestal	Jueves	09/11/2017	13:00
Metodología de la Investigación	Viernes	10/11/2017	13:00
Entomología Forestal	Lunes	13/11/2017	13:00
Sistemas de Información Geográfica	Martes	14/11/2017	13:00
Optativa	Miércoles	15/11/2017	13:00
Optativa	Jueves	16/11/2017	13:00
Electiva	Viernes	17/11/2017	13:00

SÉPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía Forestal	Lunes	13/11/2017	08:00
Inventario Forestal	Miércoles	15/11/2017	08:00
Industrias Forestales I	Viernes	17/11/2017	08:00
Gestión Ambiental	Lunes	20/11/2017	08:00
Política y Legislación Forestal y Ambiental	Miércoles	22/11/2017	08:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	24/11/2017	08:00
Optativa	Lunes	27/11/2017	08:00
Optativa	Miércoles	29/11/2017	08:00
Electiva	Viernes	01/12/2017	08:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía Forestal	Lunes	04/12/2017	08:00
Inventario Forestal	Martes	05/12/2017	08:00
Industrias Forestales I	Miércoles	06/12/2017	08:00
Gestión Ambiental	Jueves	07/12/2017	08:00
Política y Legislación Forestal y Ambiental	Lunes	11/12/2017	08:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Martes	12/12/2017	08:00
Optativa	Miércoles	13/12/2017	08:00
Optativa	Jueves	14/12/2017	08:00
Electiva	Viernes	15/12/2017	08:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía Forestal	Lunes	28/05/2018	08:00
Inventario Forestal	Martes	29/05/2018	08:00
Industrias Forestales I	Miércoles	30/05/2018	08:00
Gestión Ambiental	Jueves	31/05/2018	08:00
Política y Legislación Forestal y Ambiental	Viernes	01/06/2018	08:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/06/2018	08:00
Optativa	Martes	05/06/2018	08:00
Optativa	Miércoles	06/06/2018	08:00
Electiva	Jueves	07/06/2018	08:00

OCTAVO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Planificación del Uso de la Tierra	Lunes	05/06/2017	08:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Miércoles	07/06/2017	08:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Viernes	09/06/2017	08:00
Maquinarias e Instalaciones Industriales	Martes	13/06/2017	08:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Miércoles	14/06/2017	08:00
Manejo de Bosques	Viernes	16/06/2017	08:00
Industrias Forestales II	Lunes	19/06/2017	08:00
Construcciones de Madera Op.	Miércoles	21/06/2017	08:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre Op.	Jueves	22/06/2017	08:00
Electiva	Viernes	23/06/2017	08:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Planificación del Uso de la Tierra	Lunes	26/06/2017	08:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Martes	27/06/2017	08:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Miércoles	28/06/2017	08:00
Maquinarias e Instalaciones Industriales	Jueves	29/06/2017	08:00
Manejo de Bosques	Viernes	30/06/2017	08:00
Industrias Forestales II	Lunes	03/07/2017	08:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Martes	04/07/2017	08:00
Construcciones de Madera Op.	Miércoles	05/07/2017	08:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre Op.	Jueves	06/07/2017	08:00
Electiva	Viernes	07/07/2017	08:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Planificación del Uso de la Tierra	Lunes	06/11/2017	08:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Martes	07/11/2017	08:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Miércoles	08/11/2017	08:00
Maquinarias e Instalaciones Industriales	Jueves	09/11/2017	08:00
Manejo de Bosques	Viernes	10/11/2017	08:00
Industrias Forestales II	Lunes	13/11/2017	08:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Martes	14/11/2017	08:00
Construcciones de Madera Op.	Miércoles	15/11/2017	08:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre Op.	Jueves	16/11/2017	08:00
Electiva	Viernes	17/11/2017	08:00

NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Extensión Forestal	Lunes	13/11/2017	08:00
Seminario	Miércoles	15/11/2017	08:00
Optativa	Viernes	17/11/2017	08:00
Optativa	Lunes	20/11/2017	08:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Extensión Forestal	Lunes	04/12/2017	08:00
Seminario	Martes	05/12/2017	08:00
Optativa	Miércoles	06/12/2017	08:00
Optativa	Jueves	07/12/2017	08:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Extensión Forestal	Lunes	28/05/2018	08:00
Seminario	Martes	29/05/2018	08:00
Optativa	Miércoles	30/05/2018	08:00
Optativa	Jueves	31/05/2018	08:00

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

Carrera

INGENIERÍA EN ECOLOGÍA HUMANA



7. CARRERA DE INGENIERÍA EN ECOLOGÍA HUMANA

7.1. Perfil del Egresado - PLAN 2013

Los egresados de Ingeniería en Ecología Humana serán profesionales comprometidos con la gestión del desarrollo de los ecosistemas humanos, con capacidad de análisis científico, solución de problemas, actualización permanente, y toma de decisiones con el fin de potenciar y desarrollar las capacidades humanas y sociales que posibiliten un mejoramiento de las interacciones entre los individuos y el ambiente desde una perspectiva ecológica, política y socioeconómica.

El/la egresado/a de la carrera de Ingeniería en Ecología Humana deberá poseer:

- Competencias genéricas:

1. Utilizar tecnologías de la información y de la comunicación.
2. Tener capacidad de trabajar en equipos multidisciplinarios.
3. Ajustar su conducta a las normas éticas establecidas.
4. Evidenciar responsabilidad profesional y social en las actividades emprendidas.
5. Demostrar compromiso social.
6. Tener espíritu emprendedor, creativo e innovador en las actividades inherentes a la profesión.
7. Demostrar flexibilidad y adaptación a los cambios continuos de la realidad nacional e internacional
8. Evidenciar capacidad de realización y deseo de superación
9. Poseer capacidad de autoaprendizaje en la formación profesional.

- Competencias específicas:

1. Generar una visión humanista integral del desarrollo, promoviendo y fortaleciendo procesos organizativos para el bienestar de las comunidades.
2. Desarrollar y aplicar tecnologías adecuadas relacionadas a la producción agropecuaria, forestal y artesanal.
3. Impulsar el uso y manejo racional de los recursos naturales que promuevan un desarrollo ambientalmente sostenible con equidad social.
4. Posibilitar el desarrollo local, con una perspectiva regional y nacional impulsando estilos de desarrollo compatibles y sostenibles, económica, ecológica y socialmente.
5. Utilizar criterios analíticos y a su vez un pensamiento racional y holístico ante una problemática ecológica y social determinada.
6. Integrar distintas especialidades y áreas del conocimiento, que posibilite la consecución de acciones innovadoras, creativas y flexibles respetando las condiciones socioculturales de la población.
7. Promover la seguridad alimentaria y la atención prioritaria a las necesidades básicas insatisfechas como medida de mitigación de la pobreza.
8. Desarrollar y aplicar tecnologías alimentarias que proporcionen valor agregado a los productos.
9. Desarrollar e implementar materiales, medios y métodos educativos culturalmente adaptados.
10. Cooperar y liderar procesos de gestión integrada de recursos naturales y de los sistemas socio-ambientales, basados en los criterios de sostenibilidad.
11. Impulsar el desarrollo de las economías locales.
12. Promover sistemas productivos sustentables, con bases ecológicas, económicas y sociales.
13. Comprender y aplicar los conceptos de economía relacionados al uso, gestión y manejo sustentable de los recursos disponibles.
14. Incorporar la equidad social y considerar la estructura de los sistemas sociales en la gestión del desarrollo.
15. Incentivar las formas de manifestaciones culturales de las comunidades y valorizar la producción tradicional y artesanal.
16. Integrar las distintas formas de producción de la finca con la conservación y recuperación de los servicios ecosistémicos que benefician a las comunidades locales.
17. Formular, gerenciar y evaluar proyectos que se articulen y cooperen con los planes y programas de desarrollo del país.
18. Aplicar conocimientos científicos y tecnológicos adaptados a las condiciones locales.
19. Actuar con ética profesional respetando los valores morales y humanos.
20. Trabajar con espíritu emprendedor, innovador, creativo y práctico, construyendo su propio conocimiento con sentido crítico y responsabilidad.
21. Demostrar flexibilidad a los cambios continuos y habilidades en el trabajo en equipo

Título a otorgar: Ingeniero/a en Ecología Humana

7.2. Plan de Estudios

	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
1° Semestre	1. Matemática I	2	2	4	-----
	2. Física Aplicada	2	2	4	-----
	3. Biología Aplicada	2	1	3	-----
	4. Bioquímica	2	2	4	-----
	5. Introducción a la Ecología Humana	2	1	3	-----
	6. Antropología Social	2	1	3	-----
	7. Psicología Aplicada	2	1	3	-----
	8. Informática	1	1	2	-----
	Total	15	11	26	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
2° Semestre	1. Matemática II	2	2	4	Matemática I
	2. Ecología	2	1	3	-----
	3. Botánica I	2	2	4	-----
	4. Microbiología General	2	1	3	Biología Aplicada
	5. Nutrición y Salud	2	1	3	Bioquímica
	6. Desarrollo Humano	2	1	3	Introducción a la Ecología Humana
	7. Sociología General	2	1	3	Antropología Social y Psicología Aplicada
	8. Idioma Extranjero	1	1	2	-----
	Total	15	10	25	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
3° Semestre	1. Redacción Técnica	2	1	3	-----
	2. Economía	2	1	3	Matemática II
	3. Ecología de los Recursos Naturales	2	1	3	Ecología y Botánica I
	4. Microbiología Aplicada	2	1	3	Microbiología General
	5. Alimentación Comunitaria	2	1	3	Nutrición y Salud
	6. Sistema Familiar	2	1	3	Desarrollo Humano
	7. Participación Ciudadana	2	1	3	Sociología General
	Total	14	7	21	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
4° Semestre	1. Estadística General	2	2	4	Matemática II
	2. Teorías del Desarrollo	2	1	3	Economía
	3. Diseño de Infraestructura	2	1	3	Física Aplicada
	4. Agroecología I	2	1	3	Ecología de los Recursos Naturales
	5. Producción Agraria I	2	1	3	Microbiología Aplicada
	6. Ciencias de Alimentos	2	2	4	Microbiología Aplicada y Alimentación Comunitaria
	7. Sociología Aplicada	2	1	3	Sistema Familiar
	8. Educación Popular	2	1	3	Participación Ciudadana
	Totales	16	10	26	
	Asignatura	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
5° Semestre	1. Estadística para Ciencias Sociales	2	1	3	Estadística General
	2. Economía para el Desarrollo Sustentable	2	1	3	Teorías del Desarrollo
	3. Agroecología II	1	2	3	Agroecología I
	4. Producción Agraria II	2	1	3	Producción Agraria I
	5. Tecnología de Alimentos	2	2	4	Ciencia de Alimentos
	6. Estudio de Población	2	1	3	Sociología Aplicada
	7. Diagnóstico de Comunidades	2	2	4	Educación Popular
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 Optativa	15	11	26	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
6° Semestre	1. Metodología de la Investigación	2	1	3	Estadística para C. Sociales y Red. Técnica
	2. Técnicas de Investigación Social	2	1	3	Estadística para Ciencias Sociales
	3. Administración del Sistema de Finca	2	1	3	Economía para el Desarrollo Sustentable
	4. Tecnología Adecuada para el Desarrollo	2	1	3	Diseño de Infraestructura
	5. Producción Ecológica en Granja	2	1	3	Producción Agraria II
	6. Extensión I	2	2	4	Estudio de Población y Diag. de Comunidades
	7. Organización y Desarrollo	2	1	3	Diagnóstico de Comunidades
	8. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 7 + 1 Optativa	16	9	25	

7º Semestre	Asignatura	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1.Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Inv. y Téc. de Invest. Social
	2.Diseño y Evaluación de Proyectos	2	2	4	Administración del Sistema de Finca
	3.Procesos Tecnológicos	2	1	3	Tecnología Adec. p/el Des. y Prod. Ecol en Granja
	4.Ingeniería de Alimentos	2	2	4	Tecnología de Alimentos
	5.Extensión II	2	2	4	Extensión I
	6.Realidad Contemporánea	2	1	3	Extensión I
	7.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	8.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total: 6 + 2 Optativas	15	11	26	

8º Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1.Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	2.Gestión de Empresas	2	1	3	Diseño y Evaluación de Proyectos
	3.Gestión Ambiental	2	2	4	Procesos Tecnológicos
	4.Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas	2	1	3	Procesos Tecnológicos
	5.Normativas Paraguayas en Contexto de Desarrollo	2	1	3	Extensión II
	6.Planificación para el Desarrollo Territorial	2	1	3	Extensión II
	7.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	8.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 6 + 2 Optativas	15	9	24	

9º Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1. Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2. Emprendedurismo	2	1	3	Gestión de Empresas
	3. Ecología Humana Aplicada	1	2	3	Planificación para el Desarrollo Territorial
	4. Políticas Públicas y Desarrollo	2	1	3	Realidad Contemporánea
	5. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 4 + 2 Optativas	10	7	17	

Requisitos para obtener el título de Ingeniero en Ecología Humana	Carga horaria	Créditos	Pre-requisito
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6º Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión

Aprobado por Resolución N° 324-00-2013 de fecha 31/05/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 313-00-2013 de fecha 04/07/2013.

7.3. Asignaturas optativas ofrecidas por la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
5	1. Cultura y Estrategias de Desarrollo	Sociología Aplicada
	2. Ecología del Paisaje	Ecología de los Recursos Naturales
	3. Género e Interculturalidad	Sociología Aplicada
	4. Ecología y Memoria Biocultural	Ecología de los Recursos Naturales
	5. Ecología Urbana y Peri-Urbana	Ecología de los Recursos Naturales
	6. Gestión de Riesgos	Ecología de los Recursos Naturales
6	1. Control Alternativo de Plagas y Enfermedades	Agroecología II
	2. Manejo de áreas protegidas y vida silvestre	Diag. de Com. y Ecol. de Rec. Naturales
	3. Diseño y Evaluación Agroecológica	Agroecología II
	4. Estrategias de Cambio Social	Estudio de Población
	5. Producción Orgánica	Agroecología II
	6. Nutrición en el Ciclo de Vida	Alimentación Comunitaria
	7. Dietética y Dietoterapia	Nutrición y Salud
7	1. Restauración de Ecosistemas	Ecología de los Recursos Naturales
	2. Comercio Justo e Iniciativas Solidarias	Economía para el Desarrollo Sustentable
	3. SIG Aplicado a las Ciencias Sociales	Metodología de la Investigación
	4. Cooperativismo y Gestión del Desarrollo	Organización y Desarrollo
	5. Industrias Alimentarias Artesanales	Tecnología de Alimentos
	6. Seguridad y Soberanía Alimentaria	Alimentación Comunitaria
8	1. Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	Diseño y Evaluación De Proyectos
	2. Manejo Integral de Residuos Sólidos	Procesos Tecnológicos
	3. Energías Renovables	Procesos Tecnológicos
	4. Tecnología de Cereales y Leguminosas	Ingeniería de Alimentos
	5. Salud Ambiental y Participación Social	Extensión II
	6. Políticas públicas en Seguridad Alimentaria Nutricional	Alimentación Comunitaria
	7. Pueblos Originarios y Patrimonio Cultural	Realidad Contemporánea
	8. Gestión de calidad en Industrias Alimentarias	Ingeniería de Alimentos
9	1. Desarrollo Regional	Planificación p/Desarrollo Territorial
	2. Educación Ambiental	Gestión Ambiental
	3. Manejo de Conflictos Sociales	Extensión II
	4. Plan de Negocios en Agricultura Familiar	Diseño y Evaluación De Proyectos
	5. Gestión Social en Turismo	Gestión Ambiental
	6. Evaluación de Impactos Socio-Ambientales	Gestión Ambiental
	7. Evaluación de la Sustentabilidad del Desarrollo	Planificación para el Desarrollo Territorial

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos

7.4. Asignaturas **Electivas** ofrecidas por la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana

Semestre	Asignaturas
2	Introducción a la Sociología
2	Comunicación en Guaraní
3	Biodiversidad Ecológica y Sociocultural
4	Ecología Política
5	Análisis de Género en el Desarrollo Comunitario
5	Diagnóstico Rural Participativo
5	Bases Sociales y Ecológicas de La Agroecología
6	Contraloría Social
6	Geografía Humana
7	Economía Ecológica
7	Dimensión Social y Humana en Restauración Ecológica
8	Diseño y Aplicación de Biodigestores
9	Paisaje Agrario y Estrategias de Reconstrucción

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

1.1. Horario de Exámenes (Plan 2013)

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	13/11/2017	08:00
Física Aplicada	Miércoles	15/11/2017	08:00
Biología Aplicada	Viernes	17/11/2017	08:00
Introducción a la Ecología Humana	Lunes	20/11/2017	08:00
Antropología Social	Miércoles	22/11/2017	08:00
Psicología Aplicada	Viernes	24/11/2017	08:00
Informática	Lunes	27/11/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	04/12/2017	08:00
Física Aplicada	Martes	05/12/2017	08:00
Biología Aplicada	Miércoles	06/12/2017	08:00
Introducción a la Ecología Humana	Lunes	11/12/2017	08:00
Antropología Social	Martes	12/12/2017	08:00
Psicología Aplicada	Miércoles	13/12/2017	08:00
Informática	Jueves	14/12/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	28/05/2018	08:00
Física Aplicada	Martes	29/05/2018	08:00
Biología Aplicada	Miércoles	30/05/2018	08:00
Introducción a la Ecología Humana	Jueves	31/05/2018	08:00
Antropología Social	Viernes	01/06/2018	08:00
Psicología Aplicada	Lunes	04/06/2018	08:00
Informática	Martes	05/06/2018	08:00
SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	05/06/2017	08:00
Ecología	Miércoles	07/06/2017	08:00
Botánica I	Viernes	09/06/2017	08:00
Microbiología General	Miércoles	14/06/2017	08:00
Nutrición y Salud	Viernes	16/06/2017	08:00
Desarrollo Humano	Lunes	19/06/2017	08:00
Sociología General	Miércoles	21/06/2017	08:00
Idioma Extranjero	Viernes	23/06/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	26/06/2017	08:00
Ecología	Martes	27/06/2017	08:00
Botánica I	Miércoles	28/06/2017	08:00
Microbiología General	Viernes	30/07/2017	08:00
Nutrición y Salud	Lunes	03/07/2017	08:00
Desarrollo Humano	Martes	04/07/2017	08:00
Sociología General	Jueves	06/07/2017	08:00
Idioma Extranjero	Viernes	07/07/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	06/11/2017	08:00
Ecología	Martes	07/11/2017	08:00
Botánica I	Miércoles	08/11/2017	08:00
Microbiología General	Jueves	09/11/2017	08:00
Nutrición y Salud	Viernes	10/11/2017	08:00
Desarrollo Humano	Lunes	13/11/2017	08:00
Sociología General	Martes	14/11/2017	08:00
Idioma Extranjero	Miércoles	15/11/2017	08:00

TERCER SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Redacción Técnica	Lunes	13/11/2017	08:00
Economía	Miércoles	15/11/2017	08:00
Ecología de los Recursos Naturales	Viernes	17/11/2017	08:00
Microbiología Aplicada	Lunes	20/11/2017	08:00
Alimentación Comunitaria	Miércoles	22/11/2017	08:00
Sistema Familiar	Viernes	24/11/2017	08:00
Participación Ciudadana	Lunes	27/11/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Redacción Técnica	Lunes	04/12/2017	08:00
Economía	Martes	05/12/2017	08:00
Ecología de los Recursos Naturales	Miércoles	06/12/2017	08:00
Microbiología Aplicada	Lunes	11/12/2017	08:00
Alimentación Comunitaria	Martes	12/12/2017	08:00
Sistema Familiar	Miércoles	13/12/2017	08:00
Participación Ciudadana	Jueves	14/12/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Redacción Técnica	Lunes	28/05/2018	08:00
Economía	Martes	29/05/2018	08:00
Ecología de los Recursos Naturales	Miércoles	30/05/2018	08:00
Microbiología Aplicada	Jueves	31/05/2018	08:00
Alimentación Comunitaria	Viernes	01/06/2018	08:00
Sistema Familiar	Lunes	04/06/2018	08:00
Participación Ciudadana	Martes	05/06/2018	08:00

CUARTO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	05/06/2017	08:00
Teorías del Desarrollo	Miércoles	07/06/2017	08:00
Diseño de Infraestructura	Viernes	09/06/2017	08:00
Agroecología I	Miércoles	14/06/2017	08:00
Producción Agraria I	Viernes	16/06/2017	08:00
Ciencias de Alimentos	Lunes	19/06/2017	08:00
Sociología Aplicada	Miércoles	21/06/2017	08:00
Educación Popular	Viernes	23/06/2017	08:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	26/06/2017	08:00
Teorías del Desarrollo	Martes	27/06/2017	08:00
Diseño de Infraestructura	Miércoles	28/06/2017	08:00
Agroecología I	Viernes	30/07/2017	08:00
Producción Agraria I	Lunes	03/07/2017	08:00
Ciencias de Alimentos	Martes	04/07/2017	08:00
Sociología Aplicada	Jueves	06/07/2017	08:00
Educación Popular	Viernes	07/07/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadística General	Lunes	06/11/2017	08:00
Teorías del Desarrollo	Martes	07/11/2017	08:00
Diseño de Infraestructura	Miércoles	08/11/2017	08:00
Agroecología I	Jueves	09/11/2017	08:00
Producción Agraria I	Viernes	10/11/2017	08:00
Ciencias de Alimentos	Lunes	13/11/2017	08:00
Sociología Aplicada	Martes	14/11/2017	08:00
Educación Popular	Miércoles	15/11/2017	08:00

QUINTO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadísticas para Ciencias Sociales	Lunes	13/11/2017	10:00
Economía para el Desarrollo Sustentable	Miércoles	15/11/2017	10:00
Agroecología II	Viernes	17/11/2017	10:00
Producción Agraria II	Lunes	20/11/2017	10:00
Tecnología de Alimentos	Miércoles	22/11/2017	10:00
Estudio de Población	Viernes	24/11/2017	10:00
Diagnóstico de Comunidades	Lunes	27/11/2017	10:00
Optativa	Miércoles	29/11/2017	10:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadísticas para Ciencias Sociales	Lunes	04/12/2017	10:00
Economía para el Desarrollo Sustentable	Martes	05/12/2017	10:00
Agroecología II	Miércoles	06/12/2017	10:00
Producción Agraria II	Lunes	11/12/2017	10:00
Tecnología de Alimentos	Martes	12/12/2017	10:00
Estudio de Población	Miércoles	13/12/2017	10:00
Diagnóstico de Comunidades	Jueves	14/12/2017	10:00
Optativa	Viernes	15/12/2017	10:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Estadísticas para Ciencias Sociales	Lunes	28/05/2018	10:00
Economía para el Desarrollo Sustentable	Martes	29/05/2018	10:00
Agroecología II	Miércoles	30/05/2018	10:00
Producción Agraria II	Jueves	31/05/2018	10:00
Tecnología de Alimentos	Viernes	01/06/2018	10:00
Estudio de Población	Lunes	04/06/2018	10:00
Diagnóstico de Comunidades	Martes	05/06/2018	10:00
Optativa	Miércoles	06/06/2018	10:00
SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Metodología de la Investigación	Lunes	05/06/2017	14:00
Técnicas de Investigación Social	Miércoles	07/06/2017	14:00
Administración del Sistema de Finca	Viernes	09/06/2017	14:00
Tecnología Adecuada para el Desarrollo.	Miércoles	14/06/2017	14:00
Producción Ecológica en Granja	Viernes	16/06/2017	14:00
Extensión I	Lunes	19/06/2017	14:00
Organización y Desarrollo	Miércoles	21/06/2017	14:00
Optativa	Viernes	23/06/2017	14:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Metodología de la Investigación	Lunes	26/06/2017	14:00
Técnicas de Investigación Social	Martes	27/06/2017	14:00
Administración del Sistema de Finca	Miércoles	28/06/2017	14:00
Tecnología Adecuada para el Desarrollo.	Viernes	30/07/2017	14:00
Producción Ecológica en Granja	Lunes	03/07/2017	14:00
Extensión I	Martes	04/07/2017	14:00
Organización y Desarrollo	Jueves	06/07/2017	14:00
Optativa	Viernes	07/07/2017	14:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Metodología de la Investigación	Lunes	06/11/2017	14:00
Técnicas de Investigación Social	Martes	07/11/2017	14:00
Administración del Sistema de Finca	Miércoles	08/11/2017	14:00
Tecnología Adecuada para el Desarrollo.	Jueves	09/11/2017	14:00
Producción Ecológica en Granja	Viernes	10/11/2017	14:00
Extensión I	Lunes	13/11/2017	14:00
Organización y Desarrollo	Martes	14/11/2017	14:00
Optativa	Miércoles	15/11/2017	14:00

SEPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	13/11/2017	14:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Miércoles	15/11/2017	14:00
Procesos Tecnológicos	Viernes	17/11/2017	14:00
Ingeniería de Alimentos	Lunes	20/11/2017	14:00
Extensión II	Miércoles	22/11/2017	14:00
Realidad Contemporánea	Viernes	24/11/2017	14:00
Optativa	Lunes	27/11/2017	14:00
Optativa	Miércoles	29/11/2017	14:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/12/2017	14:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Martes	05/12/2017	14:00
Procesos Tecnológicos	Miércoles	06/12/2017	14:00
Ingeniería de Alimentos	Lunes	11/12/2017	14:00
Extensión II	Martes	12/12/2017	14:00
Realidad Contemporánea	Miércoles	13/12/2017	14:00
Optativa	Jueves	14/12/2017	14:00
Optativa	Viernes	15/12/2017	14:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	28/05/2018	14:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Martes	29/05/2018	14:00
Procesos Tecnológicos	Miércoles	30/05/2018	14:00
Ingeniería de Alimentos	Jueves	31/05/2018	14:00
Extensión II	Viernes	01/06/2018	14:00
Realidad Contemporánea	Lunes	04/06/2018	14:00
Optativa	Martes	05/06/2018	14:00
Optativa	Miércoles	06/06/2018	14:00

OCTAVO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado II	Lunes	05/06/2017	10:00
Gestión de Empresas	Miércoles	07/06/2017	10:00
Gestión Ambiental	Viernes	09/06/2017	10:00
Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas	Miércoles	14/06/2017	10:00
Normativas Paraguayas en Contexto de Desarrollo	Viernes	16/06/2017	10:00
Planificación para el Desarrollo Territorial	Lunes	19/06/2017	10:00
Optativa	Miércoles	21/06/2017	10:00
Optativa	Viernes	23/06/2017	10:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado II	Lunes	26/06/2017	10:00
Gestión de Empresas	Martes	27/06/2017	10:00
Gestión Ambiental	Miércoles	28/06/2017	10:00
Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas	Viernes	30/07/2017	10:00
Normativas Paraguayas en Contexto de Desarrollo	Lunes	03/07/2017	10:00
Planificación para el Desarrollo Territorial	Martes	04/07/2017	10:00
Optativa	Jueves	06/07/2017	10:00
Optativa	Viernes	07/07/2017	10:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado II	Lunes	06/11/2017	10:00
Gestión de Empresas	Martes	07/11/2017	10:00
Gestión Ambiental	Miércoles	08/11/2017	10:00
Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas	Jueves	09/11/2017	10:00
Normativas Paraguayas en Contexto de Desarrollo	Viernes	10/11/2017	10:00
Planificación para el Desarrollo Territorial	Lunes	13/11/2017	10:00
Optativa	Martes	14/11/2017	10:00
Optativa	Miércoles	15/11/2017	10:00

NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	10:00
Emprendedurismo	Miércoles	15/11/2017	10:00
Ecología Humana Aplicada	Viernes	17/11/2017	10:00
Políticas Públicas y Desarrollo	Lunes	20/11/2017	10:00
Optativa	Miércoles	22/11/2017	10:00
Optativa	Viernes	24/11/2017	10:00
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	10:00
Emprendedurismo	Martes	05/12/2017	10:00
Ecología Humana Aplicada	Miércoles	06/12/2017	10:00
Políticas Públicas y Desarrollo	Lunes	11/12/2017	10:00
Optativa	Martes	12/12/2017	10:00
Optativa	Miércoles	13/12/2017	10:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	10:00
Emprendedurismo	Martes	29/05/2018	10:00
Ecología Humana Aplicada	Miércoles	30/05/2018	10:00
Políticas Públicas y Desarrollo	Jueves	31/05/2018	10:00
Optativa	Viernes	01/06/2018	10:00
Optativa	Lunes	04/06/2018	10:00

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

Carrera **LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA**



8. CARRERA DE LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA

8.1 Perfil del Egresado - PLAN 2013

El Licenciado en "Administración Agropecuaria" tendrá los conocimientos necesarios para administrar y gerenciar emprendimientos agropecuarios y forestales sostenibles en forma competente y emprendedora con una sólida formación técnica, científica y social, combinada con principios económicos y con capacidad de liderazgo para llevar adelante la gestión administrativa.

Título a otorgar: Licenciado/a en Administración Agropecuaria

8.2 Plan de Estudios

7º Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
1.	Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Metodología de la Investigación
2.	Agronegocios	2	1	3	Marketing Agrario
3.	Comercio Agropecuario Internacional	2	1	3	Marketing Agrario
4.	Diseño y Evaluación de Proyectos	2	1	3	Finanzas Agropecuarias
5.	Gestión de Calidad	2	1	3	Empresas Agroindustriales
6.	Gestión del Talento Humano	2	1	3	Administración Agropecuaria I
7.	Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
Total 6 + 1 Optativa		13	7	20	
8º Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
1.	Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
2.	Plan de Negocios	2	1	3	Diseño y Evaluación de Proyectos
3.	Gestión Ambiental	2	1	3	Derecho Agrario
4.	Herramientas para la Toma de Decisiones Gerenciales	2	1	3	Administración Agropecuaria II
5.	Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	2	1	3	Sistema de Producción Ganadero I
6.	Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
Total 5 + 1 Optativa		11	6	17	
9º Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
1.	Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
2.	Administración Estratégica	2	1	3	Agronegocios
3.	Práctica Profesional	2	1	3	Gestión del Talento Humano
4.	Ética Profesional	2	1	3	Derecho Agrario
5.	Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
Total 4 + 1 Optativa		9	5	14	

Requisitos para obtener el título de Licenciado en Administración Agropecuaria	Carga horaria	Créditos	Pre-requisitos
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6º Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión

Aprobado por Resolución N° 324-00-2013 de fecha 31/05/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 313-00-2013 de fecha 04/07/2013.

8.3 Asignaturas Optativas ofrecidas por la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
3	1. Sociología y Extensión Agraria	Cooperativismo
	2. Gestión de Recursos Hídricos	Suelos
4	1. Sistema de Información Geográfica	Suelos
	2. Política Agraria	Cooperativismo
5	1. Software de Gestión	Informática
	2. Planificación del Uso de la Tierra	Suelos
	3. Negociación de Conflictos	Emprendedurismo
6	1. Economía de la Producción	Economía
	2. Tasaciones Agrarias	Finanzas Agropecuarias
7	1. Investigación de Mercados Agropecuarios	Marketing Agrario
	2. Responsabilidad Social Empresarial	Derecho Agrario
	3. Gestión de Riesgos	Derecho Agrario
8	1. Organización, Sistemas y Métodos	Gestión del Talento Humano
	2. Género e Interculturalidad	Gestión del Talento Humano
9	1. Auditoria	Finanzas Agropecuarias
	2. Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo	Gestión de Calidad

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos

8.4 Asignaturas Electivas ofrecidas por la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria

Semestre	Asignaturas
3	Guaraní
4	Historia del Paraguay
5	Geografía Económica
6	Sicología Organizacional
7	Gestión de la Información

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

8.5 Horario de Exámenes

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	13/11/2017	17:30
Suelos	Miércoles	15/11/2017	17:30
Informática	Viernes	17/11/2017	17:30
Idioma Extranjero	Lunes	20/11/2017	17:30
Contabilidad General	Miércoles	22/11/2017	17:30
Emprendedurismo	Viernes	24/11/2017	17:30
Cooperativismo	Lunes	27/11/2017	17:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	04/12/2017	17:30
Suelos	Miércoles	06/12/2017	17:30
Informática	Lunes	11/12/2017	17:30
Idioma Extranjero	Martes	12/12/2017	17:30
Contabilidad General	Miércoles	13/12/2017	17:30
Emprendedurismo	Jueves	14/12/2017	17:30
Cooperativismo	Viernes	15/12/2017	17:30
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	28/05/2018	17:30
Suelos	Martes	29/05/2018	17:30
Informática	Miércoles	30/05/2018	17:30
Idioma Extranjero	Jueves	31/05/2018	17:30
Contabilidad General	Viernes	01/06/2018	17:30
Emprendedurismo	Lunes	04/06/2018	17:30
Cooperativismo	Martes	05/06/2018	17:30
SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	05/06/2017	17:30
Estadística General	Miércoles	07/06/2017	17:30
Contabilidad Agropecuaria	Viernes	09/06/2017	17:30
Nutrición Animal	Martes	13/06/2017	17:30
Redacción Técnica	Viernes	16/06/2017	17:30
Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's)	Lunes	19/06/2017	17:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	26/06/2017	17:30
Estadística General	Miércoles	28/06/2017	17:30
Contabilidad Agropecuaria	Viernes	30/06/2017	17:30
Redacción Técnica	Lunes	03/07/2017	17:30
Nutrición Animal	Miércoles	05/07/2017	17:30
Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's)	Viernes	07/07/2017	17:30
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	06/11/2017	17:30
Estadística General	Miércoles	08/11/2017	17:30
Contabilidad Agropecuaria	Viernes	10/11/2017	17:30
Redacción Técnica	Lunes	13/11/2017	17:30
Nutrición Animal	Miércoles	15/11/2017	17:30
Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's)	Jueves	16/11/2017	17:30
TERCER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía	Lunes	13/11/2017	18:30
Matemática Financiera	Miércoles	15/11/2017	18:30
Praderas y Forrajes	Viernes	17/11/2017	18:30
Costos Agropecuarios	Lunes	20/11/2017	18:30
Sistema de Producción Agrícola	Miércoles	22/11/2017	18:30
Sistemas de Producción Forestal	Viernes	24/11/2017	18:30
Sociología y Extensión Agraria (Optativa)	Lunes	27/11/2017	18:30
Gestión de Recursos Hídricos (Optativa)	Miércoles	29/11/2017	18:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía	Lunes	04/12/2017	18:30
Matemática Financiera	Martes	05/12/2017	18:30
Praderas y Forrajes	Miércoles	06/12/2017	18:30
Costos Agropecuarios	Lunes	11/12/2017	18:30
Sistema de Producción Agrícola	Martes	12/12/2017	18:30
Sistemas de Producción Forestal	Miércoles	13/12/2017	18:30
Sociología y Extensión Agraria (Optativa)	Jueves	14/12/2017	18:30
Gestión de Recursos Hídricos (Optativa)	Viernes	15/12/2017	18:30

TERCER PERIODO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Economía	Lunes	28/05/2018	18:30
Matemática Financiera	Martes	29/05/2018	18:30
Praderas y Forrajes	Miércoles	30/05/2018	18:30
Costos Agropecuarios	Jueves	31/05/2018	18:30
Sistema de Producción Agrícola	Viernes	01/06/2018	18:30
Sistemas de Producción Forestal	Lunes	04/06/2018	18:30
Sociología y Extensión Agraria (Optativa)	Martes	05/06/2018	18:30
Gestión de Recursos Hídricos (Optativa)	Miércoles	06/06/2018	18:30

CUARTO SEMESTRE
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Finanzas Agropecuarias	Lunes	05/06/2017	18:30
Microeconomía	Miércoles	07/06/2017	18:30
Administración Agropecuaria I	Viernes	09/06/2017	18:30
Sistemas de Producción Ganadero I	Martes	13/06/2017	18:30
Sistemas de Producción Hortifrutícola	Viernes	16/06/2017	18:30
Sistema de Información Geográfica (Op)	Lunes	19/06/2017	18:30
Política Agraria (Op)	Miércoles	21/06/2017	18:30

SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Finanzas Agropecuarias	Lunes	26/06/2017	18:30
Microeconomía	Miércoles	28/06/2017	18:30
Administración Agropecuaria I	Viernes	30/06/2017	18:30
Sistemas de Producción Ganadero I	Lunes	03/07/2017	18:30
Sistemas de Producción Hortifrutícola	Miércoles	05/07/2017	18:30
Sistema de Información Geográfica (Op)	Jueves	06/07/2017	18:30
Política Agraria (Op)	Viernes	07/07/2017	18:30

TERCER PERIODO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Finanzas Agropecuarias	Lunes	06/11/2017	18:30
Microeconomía	Miércoles	08/11/2017	18:30
Administración Agropecuaria I	Viernes	10/11/2017	18:30
Sistemas de Producción Ganadero I	Lunes	13/11/2017	18:30
Sistemas de Producción Hortifrutícola	Martes	14/11/2017	18:30
Sistema de Información Geográfica (Op)	Miércoles	15/11/2017	18:30
Política Agraria (Op)	Jueves	16/11/2017	18:30

QUINTO SEMESTRE
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Derecho Agrario	Lunes	13/11/2017	17:30
Administración Agropecuaria II	Miércoles	15/11/2017	17:30
Protección Agrícola	Viernes	17/11/2017	17:30
Sistema de Producción Ganadero II	Lunes	20/11/2017	17:30
Logística	Miércoles	22/11/2017	17:30
Software de Gestión (Optativa)	Viernes	24/11/2017	17:30
Planificación del Uso de la Tierra (Optativa)	Lunes	27/11/2017	17:30
Negociación de Conflictos (Optativa)	Miércoles	29/11/2017	17:30

SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Derecho Agrario	Lunes	04/12/2017	17:30
Administración Agropecuaria II	Martes	05/12/2017	17:30
Protección Agrícola	Miércoles	06/12/2017	17:30
Sistema de Producción Ganadero II	Lunes	11/12/2017	17:30
Logística	Martes	12/12/2017	17:30
Software de Gestión (Optativa)	Miércoles	13/12/2017	17:30
Planificación del Uso de la Tierra (Optativa)	Jueves	14/12/2017	17:30
Negociación de Conflictos (Optativa)	Viernes	15/12/2017	17:30

TERCER PERIODO PERÍODO DE EXÁMENES

Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Derecho Agrario	Lunes	28/05/2018	17:30
Administración Agropecuaria II	Martes	29/05/2018	17:30
Protección Agrícola	Miércoles	30/05/2018	17:30
Sistema de Producción Ganadero II	Jueves	31/05/2018	17:30
Logística	Viernes	01/06/2018	17:30
Software de Gestión (Optativa)	Lunes	04/06/2018	17:30
Planificación del Uso de la Tierra (Optativa)	Martes	05/06/2018	17:30
Negociación de Conflictos (Optativa)	Miércoles	06/06/2018	17:30

SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	05/06/2017	17:30
Metodología de Investigación	Miércoles	07/06/2017	17:30
Marketing Agrario	Viernes	09/06/2017	17:30
Construcciones Rurales	Martes	13/06/2017	17:30
Empresas Agroindustriales	Viernes	16/06/2017	17:30
Maquinarias Agrícola	Lunes	19/06/2017	17:30
Tasaciones Agrarias (Op)	Miércoles	21/06/2017	17:30
Economía de la Producción (Op)	Viernes	23/06/2017	17:30
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	26/06/2017	17:30
Metodología de Investigación	Martes	27/06/2017	17:30
Marketing Agrario	Miércoles	28/06/2017	17:30
Construcciones Rurales	Jueves	29/06/2017	17:30
Empresas Agroindustriales	Viernes	30/06/2017	17:30
Maquinarias Agrícola	Lunes	03/07/2017	17:30
Tasaciones Agrarias (Op)	Martes	04/07/2017	17:30
Economía de la Producción (Op)	Miércoles	05/07/2017	17:30
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Macroeconomía	Lunes	06/11/2017	17:30
Metodología de Investigación	Martes	07/11/2017	17:30
Marketing Agrario	Miércoles	08/11/2017	17:30
Construcciones Rurales	Jueves	09/11/2017	17:30
Empresas Agroindustriales	Viernes	10/11/2017	17:30
Maquinarias Agrícola	Lunes	13/11/2017	17:30
Tasaciones Agrarias (Optativa)	Martes	14/11/2017	17:30
Economía de la Producción (Optativa)	Miércoles	15/11/2017	17:30
SÉPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	13/11/2017	18:30
Agronegocios	Miércoles	15/11/2017	18:30
Comercio Agropecuario Internacional	Viernes	17/11/2017	18:30
Diseño y Evaluación de Proyectos	Lunes	20/11/2017	18:30
Gestión de Calidad	Miércoles	22/11/2017	18:30
Gestión del Talento Humano	Viernes	24/11/2017	18:30
Investigación de Mercados Agropecuarios (Optativa)	Lunes	27/11/2017	18:30
Gestión de Riesgos (Optativa)	Miércoles	29/11/2017	18:30
Responsabilidad Social Empresarial (Optativa)	Viernes	01/12/2017	18:30
SEGUNDO PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	04/12/2017	18:30
Agronegocios	Martes	05/12/2017	18:30
Comercio Agropecuario Internacional	Miércoles	06/12/2017	18:30
Diseño y Evaluación de Proyectos	Lunes	11/12/2017	18:30
Gestión de Calidad	Martes	12/12/2017	18:30
Gestión del Talento Humano	Miércoles	13/12/2017	18:30
Investigación de Mercados Agropecuarios (Optativa)	Jueves	14/12/2017	18:30
Gestión de Riesgos (Optativa)	Viernes	15/12/2017	18:30
Responsabilidad Social Empresarial (Optativa)	Sábado	16/12/2017	08:00
TERCER PERIODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo de Grado I	Lunes	28/05/2018	18:30
Agronegocios	Martes	29/05/2018	18:30
Comercio Agropecuario Internacional	Miércoles	30/05/2018	18:30
Diseño y Evaluación de Proyectos	Jueves	31/05/2018	18:30
Gestión de Calidad	Viernes	01/06/2018	18:30
Gestión del Talento Humano	Lunes	04/06/2018	18:30
Investigación de Mercados Agropecuarios (Optativa)	Martes	05/06/2018	18:30
Gestión de Riesgos (Optativa)	Miércoles	06/06/2018	18:30
Responsabilidad Social Empresarial (Optativa)	Jueves	07/06/2018	18:30

OCTAVO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo Grado II	Lunes	05/06/2017	18:30
Plan de Negocios	Miércoles	07/06/2017	18:30
Gestión Ambiental	Viernes	09/06/2017	18:30
Herramientas para la Toma de Decisiones Gerenciales	Martes	13/06/2017	18:30
Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	Viernes	16/06/2017	18:30
Organización, Sistemas y Métodos (Optativa)	Lunes	19/06/2017	18:30
Género e interculturalidad (Optativa)	Miércoles	21/06/2017	18:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo Grado II	Lunes	26/06/2017	18:30
Plan de Negocios	Miércoles	28/06/2017	18:30
Gestión Ambiental	Viernes	30/06/2017	18:30
Herramientas para la Toma de Decisiones Gerenciales	Lunes	03/07/2017	18:30
Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	Miércoles	05/07/2017	18:30
Organización, Sistemas y Métodos (Optativa)	Jueves	06/07/2017	18:30
Género e interculturalidad (Optativa)	Viernes	07/07/2017	18:30
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario de Trabajo Grado II	Lunes	06/11/2017	18:30
Plan de Negocios	Miércoles	08/11/2017	18:30
Gestión Ambiental	Viernes	10/11/2017	18:30
Herramientas para la Toma de Decisiones Gerenciales	Lunes	13/11/2017	18:30
Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	Martes	14/11/2017	18:30
Organización, Sistemas y Métodos (Optativa)	Miércoles	15/11/2017	18:30
Género e interculturalidad (Optativa)	Jueves	16/11/2017	18:30

NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	17:30
Administración Estratégica	Miércoles	15/11/2017	17:30
Práctica Profesional	Viernes	17/11/2017	17:30
Ética Profesional	Lunes	20/11/2017	17:30
Auditoría (Optativa)	Miércoles	22/11/2017	17:30
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo (Optativa)	Viernes	24/11/2017	17:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	17:30
Administración Estratégica	Miércoles	06/12/2017	17:30
Práctica Profesional	Lunes	11/12/2017	17:30
Ética Profesional	Martes	12/12/2017	17:30
Auditoría (Optativa)	Miércoles	13/12/2017	17:30
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo (Optativa)	Jueves	14/12/2017	17:30
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	17:30
Administración Estratégica	Martes	29/05/2018	17:30
Práctica Profesional	Miércoles	30/05/2018	17:30
Ética Profesional	Jueves	31/05/2018	17:30
Auditoría (Optativa)	Viernes	01/06/2018	17:30
Gerenciamiento de Proyectos de Desarrollo (Optativa)	Lunes	04/06/2018	17:30

PLAN DE ESTUDIOS AÑO 2005

SÉPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Derecho Laboral y Tributación Agraria	Lunes	13/11/2017	18:30
Gestión de Calidad	Miércoles	15/11/2017	18:30
Organización, Sistemas y Métodos	Viernes	17/11/2017	18:30
Empresas Agroindustriales II	Lunes	20/11/2017	18:30
Marketing Agropecuario y Forestal	Miércoles	22/11/2017	18:30
Gestión de Recursos Hídricos (optativa)	Viernes	24/11/2017	18:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Derecho Laboral y Tributación Agraria	Lunes	04/12/2017	18:30
Gestión de Calidad	Miércoles	06/12/2017	18:30
Organización, Sistemas y Métodos	Lunes	11/12/2017	18:30
Empresas Agroindustriales II	Martes	12/12/2017	18:30
Marketing Agropecuario y Forestal	Miércoles	13/12/2017	18:30
Gestión de Recursos Hídricos (optativa)	Jueves	14/12/2017	18:30
OCTAVO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Agronegocios	Lunes	05/06/2017	18:30
Políticas y Comercio Agropecuario Internacional	Miércoles	07/06/2017	18:30
Proyectos de Inversión	Viernes	09/06/2017	18:30
Gestión Ambiental	Martes	13/06/2017	18:30
Metodología de Investigación	Viernes	16/06/2017	18:30
Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	Lunes	19/06/2017	18:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Agronegocios	Lunes	26/06/2017	18:30
Políticas y Comercio Agropecuario Internacional	Miércoles	28/06/2017	18:30
Proyectos de Inversión	Viernes	30/06/2017	18:30
Gestión Ambiental	Lunes	03/07/2017	18:30
Metodología de Investigación	Miércoles	05/07/2017	18:30
Gerenciamiento de Establecimientos Ganaderos	Viernes	07/07/2017	18:30
NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
OPT- Auditoría I	Lunes	13/11/2017	17:30
OPT- Sociología Agraria	Miércoles	15/11/2017	17:30
OPT- Plan de Negocios	Viernes	17/11/2017	17:30
OPT- Software de Gestión	Lunes	20/11/2017	17:30
OPT- Investigación de Mercados Agropecuarios	Miércoles	22/11/2017	17:30
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
OPT- Auditoría I	Lunes	04/12/2017	17:30
OPT- Sociología Agraria	Miércoles	06/12/2017	17:30
OPT- Plan de Negocios	Lunes	11/12/2017	17:30
OPT- Software de Gestión	Miércoles	13/12/2017	17:30
OPT- Investigación de Mercados Agropecuarios	Viernes	15/12/2017	17:30

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

Carrera **INGENIERÍA AMBIENTAL**



9. CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

9.1 Perfil del Egresado

El Ingeniero Ambiental será un profesional que estará capacitado científica, técnica y actitudinalmente para:

1. Evaluar, planificar y administrar los recursos naturales, en cuanto componentes del medio ambiente y, al mismo tiempo, factores de desarrollo
2. Analizar, interpretar y comprender las interacciones entre los recursos naturales y culturales de las comunidades humanas.
3. Comprender la naturaleza de los fenómenos globales que afectan la estabilidad del planeta y proponer medidas de solución a escalas diferentes (nacional, local y vecinal)
4. Identificar, entender y enfrentar con éxito los conflictos ambientales y sociales, relacionados con el uso de los recursos naturales y la calidad ambiental.
5. Diseñar, proponer e implementar tecnologías y modelos que optimicen la relación existente entre el uso de los recursos y las necesidades humanas, bajo el concepto de sostenibilidad de las acciones.
6. Administrar y gerenciar procesos, estructuras, instituciones y recursos humanos para garantizar el cumplimiento de los objetivos de producción con criterios de sostenibilidad.
7. Planificar y desarrollar métodos, líneas de acción y proyectos específicos de investigación, docencia, capacitación y extensión en el área ambiental.
8. Desarrollar y aplicar las herramientas y técnicas para identificar correctamente, prevenir, mitigar y compensar los efectos adversos de las actividades antrópicas sobre el medio ambiente y la calidad de vida de las comunidades.
9. Identificar, caracterizar y evaluar los daños y delitos contra el patrimonio natural y cultural y proponer medidas para su prevención, mitigación o restauración, según el caso.
10. Diseñar, gestionar, monitorear y evaluar programas y campañas de concientización ciudadana.

Además, la carrera se empeñará en lograr la formación de profesionales que tengan rasgos emprendedores, con capacidad de realización, deseos de superación y progreso, habilidad creadora e innovadora, capacidad de administración de recursos, coraje para enfrentar situaciones inciertas, orientados al éxito, flexibles frente al cambio, confiados en si mismos, capacidad para buscar información y tomar decisiones, habilidad para el trabajo en equipo y para dirigir su destino en un mundo de acelerados cambios y acompañados del fenómeno de la mundialización.

Título a otorgar: Ingeniero/a Ambiental

9.2. Plan de Estudios (Plan 2013)

	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
1° Semestre	1. Química Ambiental	2	2	4	-----
	2. Matemática I	2	2	4	-----
	3. Biología Aplicada	2	1	3	-----
	4. Zoología	2	1	3	-----
	5. Geología Ambiental	2	1	3	-----
	6. Introducción a la Ingeniería Ambiental	2	1	3	-----
	7. Redacción Técnica	2	1	3	-----
	8. Botánica I	2	2	4	-----
	Total	16	11	27	
2° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Física Aplicada	2	2	4	Matemática I
	2. Bioquímica	2	2	4	Química Ambiental
	3. Matemática II	2	2	4	Matemática I
	4. Botánica II	2	2	4	Botánica I
	5. Microbiología General	2	1	3	Biología Aplicada
	6. Zoología Aplicada	2	1	3	Zoología
	7. Diseño Técnico	1	2	3	Introducción a la Ingeniería Ambiental
	8. Informática	1	1	2	-----
	Total	14	13	27	
3° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Física Especial	2	2	4	Física Aplicada y Matemática II
	2. Climatología Aplicada	2	1	3	Física Aplicada
	3. Fisiología Vegetal	2	2	4	Bioquímica
	4. Sistemas de Producción Agraria	2	1	3	Introducción a la Ingeniería Ambiental
	5. Microbiología Aplicada	2	1	3	Microbiología General
	6. Topografía y Cartografía	2	2	4	Diseño Técnico
	7. Pedología	2	1	3	Geología Ambiental
	8. Idioma Extranjero	1	1	2	-----
	Total	15	11	26	
4° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Hidráulica e Hidrología	2	2	4	Física Especial
	2. Contaminación Ambiental I	2	2	4	Bioquímica
	3. Estadística General	2	2	4	Matemática II
	4. Salud y Saneamiento Ambiental	2	2	4	Microbiología Aplicada
	5. Ecología y Ambiente	2	2	4	Botánica II y Zoología Aplicada
	6. Sensores Remotos	2	2	4	Topografía y Cartografía e Informática
	7. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 6 + 1 Optativa	14	13	27	
5° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Tecnología Ambiental I	2	2	4	Hidráulica e Hidrología
	2. Sustancias Tóxicas y Peligrosas	2	2	4	Contaminación Ambiental I
	3. Economía	2	1	3	Sistemas de Prod. Agraria y Mat. II
	4. Estadística Aplicada	2	1	3	Estadística General
	5. Ecología Humana	2	2	4	Ecología y Ambiente
	6. Manejo y Conservación de Suelos	2	2	4	Pedología y Sensores Remotos
	7. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 6+ 1 Optativa	14	11	25	
6° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1. Tecnología Ambiental II	2	2	4	Tecnología Ambiental I
	2. Contaminación Ambiental II	2	2	4	Sustancias Tóxicas y Peligrosas
	3. Economía Ambiental	2	2	4	Economía
	4. Metodología de la Investigación	2	1	3	Estadística Aplicada y Redac. Técnica
	5. Gestión Ambiental	2	2	4	Ecología Humana
	6. Planificación del Uso de la Tierra	2	1	3	Manejo y Conservación de Suelos
	7. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 6 + 1 Optativa	14	11	25	

7° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1.Tecnología Ambiental III	2	2	4	Tecnología Ambiental II
	2.Manejo Integral de Residuos	2	2	4	Tecnología Ambiental II
	3.Socioeconomía Ambiental	2	2	4	Economía Ambiental
	4.Seminario de Trabajo de Grado I	1	1	2	Met. de la Inv. e Idioma Extranjero
	5.Evaluación de Impacto Ambiental	2	2	4	Gestión Ambiental
	6.Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	2	2	4	Planificación del Uso de la Tierra
	7.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 6 + 1 Optativa	13	12	25	
8° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1.Ingeniería Hidráulica y Sanitaria	2	2	4	Tec.Amb.III y Salud y S. Ambiental
	2.Diseño y Evaluación de Proyectos	2	2	4	Socioeconomía Ambiental
	3. Seminario de Trabajo de Grado II	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado I
	4. Auditoría Ambiental	2	2	4	Evaluación de Impacto Ambiental
	5. Legislación Ambiental	2	2	4	Socioeconomía Ambiental
	6. Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	7.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 5 + 2 Optativas	13	11	24	
9° Semestre	Asignaturas	Carga Horaria		Créditos	Pre-requisitos
		T	P		
	1.Seminario	1	1	2	Seminario de Trabajo de Grado II
	2.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	3.Optativa	2	1	3	Ver lista de Optativas
	Total 1 + 2 Optativas	5	3	3	

Requisitos para obtener el título de Ingeniero Ambiental	Carga Horaria	Créditos	Pre-requisitos
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6° Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión

Aprobado por Resolución N° 324-00-2013 de fecha 31/05/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 313-00-2013 de fecha 04/07/2013.

9.3. Asignaturas optativas ofrecidas por la Carrera Ingeniería Ambiental

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
4	1. Inventario Ambiental	Botánica II
	2. Bioingeniería	Fisiología Vegetal
	3. Introducción a la Sociología	Sistemas de Producción Agraria
	4. Toxicología y Salud Pública	Bioquímica
5	1. Sistema de Información Geográfica (SIG)	Sensores Remotos
	2. Restauración Ecológica	Ecología y Ambiente
	3. Organización y Participación Comunitaria	Sistemas de Producción Agraria
	4. Biología de la Conservación	Ecología y Ambiente
6	1. Administración de Empresas	Economía
	2. Paisajismo	Manejo y Conservación de Suelos
	3. Manejo de Pastizales	Ecología y Ambiente
	4. Educación Ambiental	Ecología Humana
7	1. Ecología Urbana	Contaminación Ambiental II
	2. Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre	Ecología y Ambiente
	3. Protección y Defensa Civil	Gestión Ambiental
	4. Sistemas de Información Geográfica Aplicada	Planificación del Uso de la Tierra
8	1. Producción Forestal	Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas
	2. Ordenamiento Ambiental	Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas
	3. Manejo de Conflictos Ambientales	Socioeconomía Ambiental
	4. Tecnología de los Materiales	Tecnología Ambiental III
	5. Tecnologías para el Tratamiento de Fluidos	Tecnología Ambiental III
	6. Género e Interculturalidad	Ecología Humana
9	1. Certificación Ambiental	Auditoría Ambiental
	2. Ingeniería del Tratamiento de Residuos Sólidos	Manejo Integral de Residuos
	3. Conservación en Paisajes Productivos	Planificación del Uso de la Tierra
	4. Biorremediación	Fisiología Vegetal y Ecología y Ambiente
	5. Instalaciones Industriales	Ingeniería Hidráulica y Sanitaria
	6. Gestión de Riesgos	Auditoría Ambiental
	7. Emprendedurismo	Diseño y Evaluación de Proyectos

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos

1.4. Asignaturas Electivas ofrecidas por la Carrera Ingeniería Ambiental

Semestre	Asignaturas
2	Comunicación en Guaraní
4	Ética Ambiental
5	Ambiente y Sociedad
5	Servicios Ecosistémicos
6	Sistemas de Producción Sostenibles
6	Evaluación Ecológica Rápida (EER)
7	Monitoreo Ambiental
7	Energías Renovables
8	Construcciones Sostenibles
8	Globalización y Ambiente
9	Empresa y Ambiente
9	Producción Limpia

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

1.5. Horario de Exámenes (PLAN 2013)

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	13/11/2017	17:00
Redacción Técnica	Miércoles	15/11/2017	17:00
Biología Aplicada	Viernes	17/11/2017	17:00
Botánica I	Lunes	20/11/2017	17:00
Zoología	Miércoles	22/11/2017	17:00
Geología Ambiental	Viernes	24/11/2017	17:00
Química Ambiental	Lunes	27/11/2017	17:00
Introducción a la Ingeniería Ambiental	Miércoles	29/11/2017	17:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	04/12/2017	17:00
Redacción Técnica	Martes	05/12/2017	17:00
Biología Aplicada	Miércoles	06/12/2017	17:00
Zoología	Lunes	11/12/2017	17:00
Geología Ambiental	Martes	12/12/2017	17:00
Química Ambiental	Miércoles	13/12/2017	17:00
Botánica I	Jueves	14/12/2017	17:00
Introducción a la Ingeniería Ambiental	Viernes	15/12/2017	17:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática I	Lunes	28/05/2018	17:00
Redacción Técnica	Martes	29/05/2018	17:00
Biología Aplicada	Miércoles	30/05/2018	17:00
Botánica I	Jueves	31/05/2018	17:00
Zoología	Viernes	01/06/2018	17:00
Geología Ambiental	Lunes	04/06/2018	17:00
Química Ambiental	Miércoles	06/06/2018	17:00
Introducción a la Ingeniería Ambiental	Viernes	08/06/2018	17:00
SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	05/06/2017	17:00
Diseño Técnico	Miércoles	07/06/2017	17:00
Botánica II	Viernes	09/06/2017	17:00
Matemática II	Martes	13/06/2017	17:00
Informática	Miércoles	14/06/2017	17:00
Zoología Aplicada	Viernes	16/06/2017	17:00
Bioquímica	Lunes	19/06/2017	17:00
Microbiología General	Viernes	23/06/2017	17:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	26/06/2017	17:00
Diseño Técnico	Martes	27/06/2017	17:00
Botánica II	Miércoles	28/06/2017	17:00
Informática	Jueves	29/06/2017	17:00
Matemática II	Viernes	30/06/2017	17:00
Bioquímica	Lunes	03/07/2017	17:00
Zoología Aplicada	Miércoles	05/07/2017	17:00
Microbiología General	Viernes	07/07/2017	17:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	06/11/2017	17:00
Diseño Técnico	Martes	07/11/2017	17:00
Botánica II	Miércoles	08/11/2017	17:00
Informática	Jueves	09/11/2017	17:00
Matemática II	Viernes	10/11/2017	17:00
Bioquímica	Lunes	13/11/2017	17:00
Zoología Aplicada	Miércoles	15/11/2017	17:00
Microbiología General	Viernes	17/11/2017	17:00

TERCER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Especial	Lunes	13/11/2017	17:00
Sistemas de Producción Agraria	Miércoles	15/11/2017	17:00
Climatología Aplicada	Viernes	17/11/2017	17:00
Fisiología Vegetal	Lunes	20/11/2017	17:00
Idioma Extranjero	Miércoles	22/11/2017	17:00
Pediología	Viernes	24/11/2017	17:00
Topografía y Cartografía	Lunes	27/11/2017	17:00
Microbiología Aplicada	Viernes	01/12/2017	17:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Especial	Lunes	04/12/2017	17:00
Sistemas de Producción Agraria	Martes	05/12/2017	17:00
Idioma Extranjero	Miércoles	06/12/2017	17:00
Fisiología Vegetal	Lunes	11/12/2017	17:00
Pediología	Martes	12/12/2017	17:00
Topografía y Cartografía	Miércoles	13/12/2017	17:00
Climatología Aplicada	Jueves	14/12/2017	17:00
Microbiología Aplicada	Viernes	15/12/2017	17:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Especial	Lunes	28/05/2018	17:00
Sistemas de Producción Agraria	Martes	29/05/2018	17:00
Climatología Aplicada	Miércoles	30/05/2018	17:00
Fisiología Vegetal	Jueves	31/05/2018	17:00
Idioma Extranjero	Viernes	01/06/2018	17:00
Pediología	Lunes	04/06/2018	17:00
Topografía y Cartografía	Miércoles	06/06/2018	17:00
Microbiología Aplicada	Viernes	08/06/2018	17:00
CUARTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidráulica e Hidrología	Lunes	05/06/2017	17:00
Introducción a la Sociología	Miércoles	07/06/2017	17:00
Ecología y Ambiente	Viernes	09/06/2017	17:00
Estadística General	Martes	13/06/2017	17:00
Sensores Remotos	Miércoles	14/06/2017	17:00
Contaminación Ambiental I	Viernes	16/06/2017	17:00
Salud y Saneamiento Ambiental	Lunes	19/06/2017	17:00
Bioingeniería	Miércoles	21/06/2017	17:00
Toxicología y Salud Pública	Jueves	22/06/2017	17:00
Inventario Ambiental	Viernes	23/06/2017	17:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidráulica e Hidrología	Lunes	26/06/2017	17:00
Introducción a la Sociología	Martes	27/06/2017	17:00
Ecología y Ambiente	Miércoles	28/06/2017	17:00
Bioingeniería	Jueves	29/06/2017	17:00
Sensores Remotos	Viernes	30/06/2017	17:00
Contaminación Ambiental I	Lunes	03/07/2017	17:00
Toxicología y Salud Pública	Martes	04/07/2017	17:00
Salud y Saneamiento Ambiental	Miércoles	05/07/2017	17:00
Estadística General	Jueves	06/07/2017	17:00
Inventario Ambiental	Viernes	07/07/2017	17:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Hidráulica e Hidrología	Lunes	06/11/2017	17:00
Introducción a la Sociología	Martes	07/11/2017	17:00
Ecología y Ambiente	Miércoles	08/11/2017	17:00
Estadística General	Jueves	09/11/2017	17:00
Sensores Remotos	Viernes	10/11/2017	17:00
Contaminación Ambiental I	Lunes	13/11/2017	17:00
Salud y Saneamiento Ambiental	Martes	14/11/2017	17:00
Bioingeniería	Miércoles	15/11/2017	17:00
Toxicología y Salud Pública	Jueves	16/11/2017	17:00
Inventario Ambiental	Viernes	17/11/2017	17:00

QUINTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental I	Lunes	13/11/2017	19:00
Ecología Humana	Miércoles	15/11/2017	19:00
Estadística Aplicada	Viernes	17/11/2017	19:00
Sustancias Tóxicas y Peligrosas	Lunes	20/11/2017	19:00
Sistemas de Información Geográfica	Miércoles	22/11/2017	19:00
Manejo y Conservación de Suelos	Viernes	24/11/2017	19:00
Economía	Lunes	27/11/2017	19:00
Restauración Ecológica	Miércoles	29/11/2017	19:00
Organización y Participación Comunitaria	Jueves	30/11/2017	19:00
Biología de la Conservación	Viernes	01/12/2017	19:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental I	Lunes	04/12/2017	19:00
Ecología Humana	Martes	05/12/2017	15:00
Sustancias Tóxicas y Peligrosas	Martes	05/12/2017	19:00
Estadística Aplicada	Miércoles	06/12/2017	19:00
Sistemas de Información Geográfica	Lunes	11/12/2017	15:00
Biología de la Conservación	Lunes	11/12/2017	19:00
Manejo y Conservación de Suelos	Martes	12/12/2017	19:00
Economía	Miércoles	13/12/2017	19:00
Organización y Participación Comunitaria	Jueves	14/12/2017	15:00
Restauración Ecológica	Jueves	14/12/2017	19:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental I	Lunes	28/05/2018	19:00
Ecología Humana	Martes	29/05/2018	19:00
Estadística Aplicada	Miércoles	30/05/2018	19:00
Sustancias Tóxicas y Peligrosas	Jueves	31/05/2018	19:00
Sistemas de Información Geográfica	Viernes	01/06/2018	19:00
Manejo y Conservación de Suelos	Lunes	04/06/2018	19:00
Economía	Martes	05/06/2018	19:00
Restauración Ecológica	Miércoles	06/06/2018	19:00
Organización y Participación Comunitaria	Jueves	07/06/2018	19:00
Biología de la Conservación	Viernes	08/06/2018	19:00

SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental II	Lunes	05/06/2017	19:00
Metodología de la Investigación	Miércoles	07/06/2017	19:00
Paisajismo	Viernes	09/06/2017	19:00
Gestión Ambiental	Martes	13/06/2017	19:00
Manejo de Pastizales	Miércoles	14/06/2017	19:00
Planificación del Uso de la Tierra	Viernes	16/06/2017	19:00
Contaminación Ambiental II	Lunes	19/06/2017	19:00
Economía Ambiental	Miércoles	21/06/2017	19:00
Administración de Empresas	Jueves	22/06/2017	19:00
Educación Ambiental	Viernes	23/06/2017	19:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental II	Lunes	26/06/2017	19:00
Metodología de la Investigación	Martes	27/06/2017	19:00
Paisajismo	Miércoles	28/06/2017	19:00
Gestión Ambiental	Jueves	29/06/2017	19:00
Manejo de Pastizales	Viernes	30/06/2017	19:00
Planificación del Uso de la Tierra	Lunes	03/07/2017	19:00
Contaminación Ambiental II	Martes	04/07/2017	19:00
Economía Ambiental	Miércoles	05/07/2017	19:00
Administración de Empresas	Jueves	06/07/2017	19:00
Educación Ambiental	Viernes	07/07/2017	19:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Tecnología Ambiental II	Lunes	06/11/2017	19:00
Metodología de la Investigación	Martes	07/11/2017	19:00
Paisajismo	Miércoles	08/11/2017	19:00
Gestión Ambiental	Jueves	09/11/2017	19:00
Manejo de Pastizales	Viernes	10/11/2017	19:00
Planificación del Uso de la Tierra	Lunes	13/11/2017	19:00
Contaminación Ambiental II	Martes	14/11/2017	19:00
Economía Ambiental	Miércoles	15/11/2017	19:00
Administración de Empresas	Jueves	16/11/2017	19:00
Educación Ambiental	Viernes	17/11/2017	19:00

SÉPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Evaluación de Impacto Ambiental	Lunes	13/11/2017	19:00
Protección y Defensa Civil	Miércoles	15/11/2017	19:00
Socioeconomía Ambiental	Viernes	17/11/2017	19:00
Tecnología Ambiental III	Lunes	20/11/2017	19:00
Ecología Urbana	Miércoles	22/11/2017	19:00
Manejo Integral de Residuos	Viernes	24/11/2017	19:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Lunes	27/11/2017	19:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre	Miércoles	29/11/2017	19:00
Sistemas de Información Geográfica Aplicada	Jueves	30/11/2017	19:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	01/12/2017	19:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Evaluación de Impacto Ambiental	Lunes	04/12/2017	19:00
Protección y Defensa Civil	Martes	05/12/2017	19:00
Socioeconomía Ambiental	Miércoles	06/12/2017	19:00
Ecología Urbana	Lunes	11/12/2017	15:00
Manejo Integral de Residuos	Lunes	11/12/2017	19:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Martes	12/12/2017	15:00
Tecnología Ambiental III	Martes	12/12/2017	19:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre	Miércoles	13/12/2017	19:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Jueves	14/12/2017	13:00
Sistemas de Información Geográfica Aplicada	Jueves	14/12/2017	19:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Evaluación de Impacto Ambiental	Lunes	28/05/2018	19:00
Protección y Defensa Civil	Martes	29/05/2018	19:00
Socioeconomía Ambiental	Miércoles	30/05/2018	19:00
Tecnología Ambiental III	Jueves	31/05/2018	19:00
Ecología Urbana	Viernes	01/06/2018	19:00
Manejo Integral de Residuos	Lunes	04/06/2018	19:00
Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas	Martes	05/06/2018	19:00
Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre	Miércoles	06/06/2018	19:00
Sistemas de Información Geográfica Aplicada	Jueves	07/06/2018	19:00
Seminario de Trabajo de Grado I	Viernes	08/06/2018	13:00
OCTAVO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Hidráulica y Sanitaria	Lunes	05/06/2017	19:00
Producción Forestal	Miércoles	07/06/2017	19:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Viernes	09/06/2017	19:00
Auditoría Ambiental	Martes	13/06/2017	19:00
Ordenamiento Territorial	Miércoles	14/06/2017	19:00
Legislación Ambiental	Viernes	16/06/2017	19:00
Tecnología de los Materiales	Lunes	19/06/2017	19:00
Tecnologías para el Tratamiento de Fluidos	Miércoles	21/06/2017	19:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	23/06/2017	19:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Hidráulica y Sanitaria	Lunes	26/06/2017	19:00
Producción Forestal	Martes	27/06/2017	19:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Miércoles	28/06/2017	19:00
Ordenamiento Territorial	Jueves	29/06/2017	19:00
Auditoría Ambiental	Viernes	30/06/2017	19:00
Legislación Ambiental	Lunes	03/07/2017	19:00
Tecnología de los Materiales	Martes	04/07/2017	19:00
Tecnologías para el Tratamiento de Fluidos	Miércoles	05/07/2017	19:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	07/07/2017	19:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Hidráulica y Sanitaria	Lunes	06/11/2017	19:00
Producción Forestal	Martes	07/11/2017	19:00
Diseño y Evaluación de Proyectos	Miércoles	08/11/2017	19:00
Ordenamiento Territorial	Jueves	09/11/2017	19:00
Auditoría Ambiental	Viernes	10/11/2017	19:00
Legislación Ambiental	Lunes	13/11/2017	19:00
Tecnología de los Materiales	Martes	14/11/2017	19:00
Tecnologías para el Tratamiento de Fluidos	Miércoles	15/11/2017	19:00
Seminario de Trabajo de Grado II	Viernes	17/11/2017	19:00

NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	15:00
Instalaciones Industriales	Miércoles	15/11/2017	19:00
Ingeniería del Tratamiento de Residuos Sólidos	Jueves	16/11/2017	19:00
Biorremediación	Viernes	17/11/2017	19:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	15:00
Instalaciones Industriales	Martes	05/12/2017	19:00
Ingeniería del Tratamiento de Residuos Sólidos	Miércoles	06/12/2017	19:00
Biorremediación	Lunes	11/12/2017	19:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	28/05/2018	15:00
Instalaciones Industriales	Miércoles	30/05/2018	19:00
Ingeniería del Tratamiento de Residuos Sólidos	Jueves	31/05/2018	19:00
Biorremediación	Viernes	01/06/2018	19:00

PLAN DE ESTUDIOS AÑO 2006

NOVENO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	13/11/2017	15:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Seminario	Lunes	04/12/2017	15:00

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

Carrera

INGENIERÍA

AGROALIMENTARIA



10. CARRERA INGENIERÍA AGROALIMENTARIA

10.1 Perfil del Ingeniero/a Agroalimentario/a

a. Perfil humanista

Ser un profesional competitivo, con liderazgo, creatividad, innovador, eficiente y eficaz; además de contar con principios morales y éticos que trasluzcan su calidad humana y excelencia profesional. El ingeniero/a agroalimentario/a está comprometido con el trabajo en equipo, responsabilidad profesional y sensibilidad social y cultural, en el contexto de una realidad globalizada.

b. Perfil general

- Es un profesional que conoce y comprende la realidad nacional, lo que le permitirá establecer con claridad y certeza su misión y compromiso como promotor del cambio social.
- Se desempeña efectivamente en equipos de trabajo y redes multidisciplinarias de profesionales.
- Utiliza las herramientas de la tecnología de la información y la comunicación, en el desempeño eficiente de sus servicios profesionales.
- Actúa con responsabilidad social.
- Gestiona su propio desarrollo personal y laboral.
- Emplea las estrategias de la comunicación efectiva.

c. Perfil específico

- Aplica los conocimientos de última generación en Ingeniería Agroalimentaria en el procesamiento o transformación industrial de materias primas y/o insumos provenientes de las actividades agropecuarias y forestales en bienes procesados.
- Planea, analiza, diseña, presupuesta y programa los procesos de producción agroalimentaria de materia prima de diversa índole.
- Diseña procesos innovadores de producción agroindustrial en los ámbitos agropecuario y forestal, fundamentados en la investigación científica y tecnológica, con el fin de innovar y mejorar la calidad de los bienes producidos por la agroindustria.
- Implementa sistemas de control y gestión de calidad de los procesos de la industria agroalimentaria.
- Explora y posibilita nuevos campos de participación en los procesos de producción agroalimentaria, desarrollando productos de interés potencial para el desarrollo del país.
- Investiga y evalúa con precisión científica los productos que se podrían elaborar a partir de los recursos agropecuarios y forestales, para proponer las tecnologías de producción más convenientes para el caso.
- Adopta una actitud analítica, crítica y creativa de los procedimientos de producción agroalimentaria.

Título a otorgar: Ingeniero/a Agroalimentario/a

10.2 Plan de Estudios

	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
1º Semestre	1. Matemática I	2	2	4	
	2. Bioquímica	2	2	4	
	3. Física Aplicada	2	2	4	
	4. Botánica I	2	2	4	
	5. Introducción a la Ingeniería Agroalimentaria	2	1	3	
	6. Redacción Técnica	1	1	2	
	7. Informática	1	1	2	
	Total	12	11	23	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
2º Semestre	1. Matemática II	2	2	4	Matemática I
	2. Fisicoquímica de Alimentos	2	2	4	Física Aplicada
	3. Fisiología General	2	1	3	Botánica I
	4. Microbiología General	2	2	4	Bioquímica
	5. Tecnología Agroalimentaria	2	2	4	Introducción a la Ingeniería Agroalimentaria
	6. Ecología	2	1	3	Botánica I
	7. Diseño Técnico	1	1	2	Matemática I
	8. Idioma Extranjero	1	1	2	
	Total	14	12	26	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
3º Semestre	1. Química y Bromatología de Alimentos	2	2	4	Fisicoquímica de Alimentos
	2. Fenómenos de transporte	2	2	4	Fisicoquímica de Alimentos
	3. Mecatrónica I	2	2	4	Tecnología Agroalimentaria
	4. Sistema de Producción Agraria	2	2	4	Fisiología Vegetal y Botánica I
	5. Economía	2	1	3	Matemática II
	6. Microbiología Agroalimentaria	2	2	4	Microbiología General
	7. Alimentación Comunitaria	2	1	3	Tecnología Agroalimentaria
	Total	14	12	26	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
4º Semestre	1. Análisis de Alimentos	2	1	3	Química y Bromatología de Alimentos
	2. Materias Primas Vegetales	2	1	3	Sistema de Producción Agrícola
	3. Materias Primas Pecuarias	2	1	3	Sistema de Producción Agrícola
	4. Estadística General	2	2	4	Matemática II
	5. Industrias Agroalimentarias I	2	2	4	Alimentación Comunitaria
	6. Economía de la Empresa Agroalimentaria	2	1	3	Economía
	7. Mecatrónica II	2	2	4	Mecatrónica I
	Total	14	10	24	
	Asignatura	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
5º Semestre	1. Ingeniería Agroalimentaria I	2	2	4	Fenómenos de Transporte
	2. Industrias Agroalimentarias II	2	2	4	Industrias Agroalimentarias I
	3. Operaciones Unitarias	2	2	4	Análisis de Alimentos
	4. Logística	2	1	3	Economía de la Empresa Agroalimentaria
	5. Seguridad Industrial y Salud Laboral	2	1	3	Industrias Agroalimentarias I
	6. Estadística Aplicada	2	1	3	Estadística General
	7. Tecnología Apropriada para la Industria	2	1	3	Mecatrónica II
	8. Optativa	2	1	3	
	Total 7 + 1 optativa	16	11	27	
	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
6º Semestre	1. Ingeniería Agroalimentaria II	2	2	4	Ingeniería Agroalimentaria I
	2. Industrias Agroalimentarias III	2	2	4	Industrias Agroalimentarias II
	3. Ingeniería de Poscosecha	2	2	4	Operaciones Unitarias
	4. Productos Industriales no alimenticios	2	2	4	Industrias Agroalimentarias II
	5. Biotecnología Agroalimentaria	2	1	3	Microbiología Agroalimentaria
	6. Desarrollo e Innovación de productos	2	1	3	Logística
	7. Metodología de la Investigación	2	1	3	Estadística Aplicada
	8. Optativa	2	1	3	
	Total 7 + 1 optativa	16	12	28	

7° Semestre	Asignatura	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1. Análisis Sensorial	2	2	4	Estadística Aplicada
	2. Gestión de Calidad Agroalimentaria	2	2	4	Ingeniería Agroalimentaria II
	3. Envases, embalajes y almacenamiento	2	1	3	Desarrollo e Innovación de Productos
	4. Legislación Agroalimentaria	2	1	3	Industrias Agroalimentarias III
	5. Toxicología Agroalimentaria	2	1	3	Biocología Agroalimentaria
	6. Marketing Agroalimentario	2	1	3	Desarrollo e Innovación de Productos
	7. Seminario de Trabajo de Grado I	2	1	3	Metodología de la Investigación
	8. Optativa	2	1	3	
	Total 7 + 1 optativa	16	10	26	
8° Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1. Diseño de Plantas Agroalimentarias	2	2	4	Gestión de Calidad Agroalimentaria
	2. Automatización de Procesos	2	2	4	Ingeniería Agroalimentaria II
	3. Gerencia Agroalimentaria	2	1	3	Legislación Agroalimentaria
	4. Formulación y Evaluación de Proyectos	2	2	4	Gestión de Calidad Agroalimentaria
	5. Gestión del Talento Humano	2	1	3	Gestión de Calidad Agroalimentaria
	6. Seminario de Trabajo de Grado II	2	1	3	Seminario de Trabajo de Grado I
	7. Optativa	2	1	3	
	8. Optativa	2	1	3	
	Total 6 + 2 optativas	16	11	27	
9° Semestre	Asignaturas	Hs. Cátedras		Créditos	Pre-requisito
		T	P		
	1. Sistemas Integrados de Gestión	2	1	3	Gerencia Agroalimentaria
	2. Seminario	2	1	3	Seminario de Trabajo de Grado II
	3. Optativa	2	1	3	
	4. Optativa	2	1	3	
	Total 2 + 2 optativas	8	4	12	

Requisitos para obtener el título de Ingeniero Agroalimentario	Carga Horaria	Créditos	Pre-requisitos
Actividades de Extensión Universitaria	45	3	-----
Presentación y aprobación de PASANTÍA	120	8	Aprobar todas las Asignaturas del 6° Semestre y como mínimo 1 (una) optativa por semestre
Defensa del TRABAJO FINAL DE GRADO	150	10	Todas las Asignaturas del Plan de estudios, Pasantía y Extensión

Aprobado por Resolución del Consejo Directivo N° 724-00-2013 de fecha 23/12/2013.

Aprobado por Resolución del CSU N° 0036-00-2014 de fecha 05/02/2014.

10.3. Asignaturas optativas ofrecidas por la Carrera Ingeniería Agroalimentaria

Sem.	Asignaturas	Pre-Requisitos
5	1. Costos Agroindustriales	Economía de la Empresa Agroalimentaria
	2. Mecatrónica III	Mecatrónica II
	3. Gestión de Riesgo en la Industria Agroalimentaria	Análisis de Productos Agroalimentario
	4. Seguridad Alimentaria	Industrias Agroalimentarias I
6	1. Comercialización y Supermercadismo	Diseño Técnico
	2. Tecnología de Fabricación	Ingeniería de Alimentos I
	3. Gastronomía y Catering	Ingeniería de Alimentos I
	4. Enología	Industrias Agroalimentarias II
7	1. Industria Cervecera	Industrias Agroalimentarias III
	2. Tecnología de Bebidas Destiladas	Industrias Agroalimentarias III
	3. Gestión de Cadenas Agroalimentarias	Economía de la Empresa Agroalimentaria
	4. Maquinaria y Equipos Agroindustriales	Logística
8	1. Auditoría Agroalimentaria	Gestión de Calidad Agroalimentaria
	2. Cadenas productivas no tradicionales	Marketing Agroalimentario
	3. Producción Industrial orgánica	Gestión de Calidad Agroalimentaria
	4. Trazabilidad	Legislación Agroalimentaria
9	1. Innovaciones Tecnológicas	Automatización de Procesos
	2. Productos Acuicolas	Materias primas pecuarias
	3. Análisis Avanzado de Productos Agroindustriales	Nuevas Tecnologías de Procesamiento de alimentos
	4. Comercio Internacional	Informática

La carga horaria de las asignaturas optativas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos

10.4 Asignaturas Electivas ofrecidas por la Carrera Ingeniería Agroalimentaria

Semestre	Asignaturas
4	Alimentación, Historia y Cultura
5	Responsabilidad Social
6	Diseño Asistido
7	Negocios por Internet
8	Gestión de Ventas
9	Tratamiento de Aguas Residuales

La carga horaria de las asignaturas electivas es de 45 horas, equivalente a 3 créditos.

10.5 Horario de Exámenes

PRIMER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	13/11/2017	08:00
Introducción a la Ingeniería Agroalimentaria	Miércoles	15/11/2017	08:00
Botánica	Viernes	17/11/2017	08:00
Bioquímica	Lunes	20/11/2017	08:00
Redacción Técnica	Miércoles	22/11/2017	08:00
Matemática I	Viernes	24/11/2017	08:00
Informática	Lunes	27/11/2017	08:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	04/12/2017	08:00
Introducción a la Ingeniería Agroalimentaria	Martes	05/12/2017	08:00
Botánica	Miércoles	06/12/2017	08:00
Bioquímica	Jueves	07/12/2017	08:00
Redacción Técnica	Lunes	11/12/2017	08:00
Matemática I	Martes	12/12/2017	08:00
Informática	Miércoles	13/12/2017	08:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Física Aplicada	Lunes	28/05/2018	08:00
Introducción a la Ingeniería Agroalimentaria	Martes	29/05/2018	08:00
Botánica	Miércoles	30/05/2018	08:00
Bioquímica	Jueves	31/05/2018	08:00
Redacción Técnica	Viernes	01/06/2018	08:00
Matemática I	Lunes	04/06/2018	08:00
Informática	Martes	05/06/2018	08:00

SEGUNDO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	05/06/2017	08:00
Ecología	Miércoles	07/06/2017	08:00
Fisicoquímica de Alimentos	Viernes	09/06/2017	08:00
Fisiología General	Martes	13/06/2017	08:00
Diseño Técnico	Jueves	15/06/2017	08:00
Microbiología General	Lunes	19/06/2017	08:00
Idioma Extranjero	Miércoles	21/06/2017	08:00
Tecnología Agroalimentaria	Viernes	23/06/2017	08:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	26/06/2017	08:00
Ecología	Martes	27/06/2017	08:00
Fisicoquímica de Alimentos	Miércoles	28/06/2017	08:00
Fisiología General	Jueves	29/06/2017	08:00
Diseño Técnico	Viernes	30/06/2017	08:00
Microbiología General	Lunes	03/07/2017	08:00
Idioma Extranjero	Martes	04/07/2017	08:00
Tecnología Agroalimentaria	Miércoles	05/07/2017	08:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Matemática II	Lunes	06/11/2017	08:00
Ecología	Martes	07/11/2017	08:00
Fisicoquímica de Alimentos	Miércoles	08/11/2017	08:00
Fisiología General	Jueves	09/11/2017	08:00
Diseño Técnico	Viernes	10/11/2017	08:00
Microbiología General	Lunes	13/11/2017	08:00
Idioma Extranjero	Martes	14/11/2017	08:00
Tecnología Agroalimentaria	Miércoles	15/11/2017	08:00

TERCER SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Química y Bromatología de Alimentos	Lunes	13/11/2017	10:00
Sistema de Producción Agraria	Miércoles	15/11/2017	10:00
Fenómenos de Transporte	Viernes	17/11/2017	10:00
Alimentación Comunitaria	Lunes	20/11/2017	10:00
Mecatrónica I	Miércoles	22/11/2017	10:00
Economía	Viernes	24/11/2017	10:00
Microbiología Agroalimentaria	Lunes	27/11/2017	10:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Química y Bromatología de Alimentos	Lunes	04/12/2017	10:00
Sistema de Producción Agraria	Martes	05/12/2017	10:00
Fenómenos de Transporte	Miércoles	06/12/2017	10:00
Alimentación Comunitaria	Jueves	07/12/2017	10:00
Mecatrónica I	Lunes	11/12/2017	10:00
Economía	Martes	12/12/2017	10:00
Microbiología Agroalimentaria	Miércoles	13/12/2017	10:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Química y Bromatología de Alimentos	Lunes	28/05/2018	10:00
Sistema de Producción Agraria	Martes	29/05/2018	10:00
Fenómenos de Transporte	Miércoles	30/05/2018	10:00
Alimentación Comunitaria	Jueves	31/05/2018	10:00
Mecatrónica I	Viernes	01/06/2018	10:00
Economía	Lunes	04/06/2018	10:00
Microbiología Agroalimentaria	Martes	05/06/2018	10:00

CUARTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis de Alimentos	Lunes	05/06/2017	10:00
Materias Primas Vegetales	Miércoles	07/06/2017	10:00
Materias Primas Pecuarias	Viernes	09/06/2017	10:00
Estadística General	Martes	13/06/2017	10:00
Industrias Agroalimentarias I	Jueves	15/06/2017	10:00
Economía de la Empresas Agroalimentaria	Lunes	19/06/2017	10:00
Mecatrónica II	Miércoles	21/06/2017	10:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis de Alimentos	Lunes	26/06/2017	10:00
Materias Primas Vegetales	Martes	27/06/2017	10:00
Materias Primas Pecuarias	Miércoles	28/06/2017	10:00
Estadística General	Jueves	29/06/2017	10:00
Industrias Agroalimentarias I	Viernes	30/06/2017	10:00
Economía de la Empresas Agroalimentaria	Lunes	03/07/2017	10:00
Mecatrónica II	Martes	04/07/2017	10:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis de Alimentos	Lunes	06/11/2017	10:00
Materias Primas Vegetales	Martes	07/11/2017	10:00
Materias Primas Pecuarias	Miércoles	08/11/2017	10:00
Estadística General	Jueves	09/11/2017	10:00
Industrias Agroalimentarias I	Viernes	10/11/2017	10:00
Economía de la Empresas Agroalimentaria	Lunes	13/11/2017	10:00
Mecatrónica II	Martes	14/11/2017	10:00

QUINTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria I	Lunes	13/11/2017	13:00
Industrias Agroalimentarias II	Miércoles	15/11/2017	13:00
Logística	Viernes	17/11/2017	13:00
Operaciones Unitarias	Lunes	20/11/2017	13:00
Seguridad Industrial y Salud Laboral	Miércoles	22/11/2017	13:00
Mecatrónica III	Viernes	24/11/2017	13:00
Estadística Aplicada	Lunes	27/11/2017	13:00
Tecnología Apropriada para la Industria	Miércoles	29/11/2017	13:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria I	Lunes	04/12/2017	13:00
Industrias Agroalimentarias II	Martes	05/12/2017	13:00
Logística	Miércoles	06/12/2017	13:00
Operaciones Unitarias	Lunes	11/12/2017	13:00
Seguridad Industrial y Salud Laboral	Martes	12/12/2017	13:00
Mecatrónica III	Miércoles	13/12/2017	13:00
Estadística Aplicada	Jueves	14/12/2017	13:00
Tecnología Apropriada para la Industria	Viernes	15/12/2017	13:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria I	Lunes	28/05/2018	13:00
Industrias Agroalimentarias II	Martes	29/05/2018	13:00
Logística	Miércoles	30/05/2018	13:00
Operaciones Unitarias	Jueves	31/05/2018	13:00
Seguridad Industrial y Salud Laboral	Viernes	01/06/2018	13:00
Mecatrónica III	Lunes	04/06/2018	13:00
Estadística Aplicada	Martes	05/06/2018	13:00
Tecnología Apropriada para la Industria	Miércoles	06/06/2018	13:00

SEXTO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria II	Lunes	05/06/2017	13:00
Industrias Agroalimentarias III	Miércoles	07/06/2017	13:00
Ingeniería de Poscosecha	Viernes	09/06/2017	13:00
Productos Industriales no alimenticios	Martes	13/06/2017	13:00
Bioteecnología Agroalimentaria	Jueves	15/06/2017	13:00
Desarrollo e Innovación de productos	Lunes	19/06/2017	13:00
Metodología de la Investigación optativa	Miércoles	21/06/2017	13:00
	Viernes	23/06/2017	13:00

SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria II	Lunes	26/06/2017	13:00
Industrias Agroalimentarias III	Martes	27/06/2017	13:00
Ingeniería de Poscosecha	Miércoles	28/06/2017	13:00
Productos Industriales no alimenticios	Jueves	29/06/2017	13:00
Bioteecnología Agroalimentaria	Viernes	30/06/2017	13:00
Desarrollo e Innovación de productos	Lunes	03/07/2017	13:00
Metodología de la Investigación optativa	Martes	04/07/2017	13:00
	Miércoles	05/07/2017	13:00

TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Ingeniería Agroalimentaria II	Lunes	06/11/2017	13:00
Industrias Agroalimentarias III	Martes	07/11/2017	13:00
Ingeniería de Poscosecha	Miércoles	08/11/2017	13:00
Productos Industriales no alimenticios	Jueves	09/11/2017	13:00
Bioteecnología Agroalimentaria	Viernes	10/11/2017	13:00
Desarrollo e Innovación de productos	Lunes	13/11/2017	13:00
Metodología de la Investigación optativa	Martes	14/11/2017	13:00
	Miércoles	15/11/2017	13:00

SÉPTIMO SEMESTRE			
PRIMER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis Sensorial	Lunes	13/11/2017	15:00
Gestión de Calidad Agroalimentaria	Miércoles	15/11/2017	15:00
Envases, embalajes y almacenamiento	Viernes	17/11/2017	15:00
Legislación Agroalimentaria	Lunes	20/11/2017	15:00
Toxicología Agroalimentaria	Miércoles	22/11/2017	15:00
Marketing Agroalimentario	Viernes	24/11/2017	15:00
Seminario de Grado I	Lunes	27/11/2017	15:00
optativa	Miércoles	29/11/2017	15:00
SEGUNDO PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis Sensorial	Lunes	04/12/2017	15:00
Gestión de Calidad Agroalimentaria	Martes	05/12/2017	15:00
Envases, embalajes y almacenamiento	Miércoles	06/12/2017	15:00
Legislación Agroalimentaria	Lunes	11/12/2017	15:00
Toxicología Agroalimentaria	Martes	12/12/2017	15:00
Marketing Agroalimentario	Miércoles	13/12/2017	15:00
Seminario de Grado I	Jueves	14/12/2017	15:00
optativa	Viernes	15/12/2017	15:00
TERCER PERÍODO DE EXÁMENES			
Asignaturas	Día	Fecha	Hora
Análisis Sensorial	Lunes	28/05/2018	15:00
Gestión de Calidad Agroalimentaria	Martes	29/05/2018	15:00
Envases, embalajes y almacenamiento	Miércoles	30/05/2018	15:00
Legislación Agroalimentaria	Jueves	31/05/2018	15:00
Toxicología Agroalimentaria	Viernes	01/06/2018	15:00
Marketing Agroalimentario	Lunes	04/06/2018	15:00
Seminario de Grado I	Martes	05/06/2018	15:00
optativa	Miércoles	06/06/2018	15:00

Aprobado por Resolución N° 752-00-2016 del Consejo Directivo de la Institución, Acta N° 25 (A.S. 25-11/11/2016)

11. REGLAMENTO GENERAL DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

I. DEL REGLAMENTO

Art. 1° El presente Reglamento del Régimen Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias regulará el funcionamiento de los Proyectos Académicos de las Carreras, aprobados por el Consejo Directivo y homologados por el Consejo Superior Universitario.

II. DE LA ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA

Art. 2° El Año Académico comprende 2 (dos) Períodos Lectivos y 3 (tres) Períodos de Exámenes Finales por cada Período Lectivo.

Art. 3° El Período Lectivo comprende como mínimo 13 (trece) y como máximo 15 (quince) semanas de clases, excluyendo el tiempo establecido para los Períodos de Exámenes Finales.

Art. 4° La Dirección Académica elaborará y propondrá al Consejo Directivo el Calendario Académico, para su aprobación, determinando el inicio y el término de los Períodos Lectivos y los Períodos de Exámenes Finales, así como las demás actividades de interés académico.

III. DEL PLAN DE ESTUDIOS

Art. 5° Con el objeto de lograr mayor claridad en la aplicación del presente Reglamento, se definen los siguientes conceptos:

Plan de Estudios: conjunto de asignaturas organizadas en semestres, así como los requisitos académicos con los que se organiza una carrera. Es el itinerario seguido por el estudiante para culminar la carrera.

Características del Plan Propuesto

Crédito: es la unidad de medida de la carga académica de las asignaturas, para el cumplimiento de los objetivos de formación de cada asignatura o actividad académica: extensión, pasantía, trabajo final de grado. Un crédito equivale a 15 horas reloj.

Sistema de Créditos: implica el reconocimiento explícito de la participación activa del estudiante en el sistema de enseñanza-aprendizaje en cada asignatura y la estimación valorativa de la calidad y cantidad de trabajos realizados por el mismo en un lapso. Significa que el estudiante, para su promoción debe ganar determinado número de créditos establecidos por la carrera durante un tiempo y sistema flexible.

Asignatura: conjunto de conocimientos y actividades de un sector definido de las Ciencias, correspondiente al contenido programático a ser desarrollado en un período lectivo con una carga horaria determinada.

Asignatura Profesional: es aquella que proveerá los conocimientos técnicos que corresponden a los específicos de la Carrera y de la investigación. Se dividen en asignaturas de Formación General y Formación Específica.

Asignaturas de Formación General: corresponden al conjunto de actividades curriculares que desarrollan en el estudiante habilidades sociales, así como también competencias genéricas que contribuyan a su desempeño profesional y ciudadano.

Asignaturas de Formación Específica: Brinda conocimientos orientados a un campo de estudio en particular. Su organización y desarrollo cotidiano se orientan hacia metas definidas y congruentes con los rasgos del perfil de egreso.

Asignatura Optativa: son aquellas asignaturas que el estudiante puede elegir dentro de un conjunto finito de alternativas establecidas en el Plan de Estudio de la carrera. Permiten reforzar la formación hacia un campo profesional determinado. Cada una de ellas tiene una carga horaria equivalente a 3 créditos.

Asignatura Electiva: es aquella que completará la formación general según interés del propio estudiante en temas que pueden o no estar estrictamente relacionado con su formación profesional, pudiendo la elección recaer en asignaturas de planes de estudio de otras carreras/orientaciones ofrecidas por la FCA.

Ciclo Básico: compuesto por asignaturas obligatorias con contenidos que proporcionan el conocimiento fundamental y permite el desarrollo de habilidades intelectuales de carácter general, que propician la formación teórica conceptual necesaria para apoyar las demás asignaturas del plan de estudio. Forman parte de este ciclo las asignaturas:

Básicas comunes: tienen los mismos objetivos, contenidos programáticos y carga horaria, pueden ser cursadas por el estudiante en cualquiera de las carreras de la FCA, donde las mismas son desarrolladas.

Básicas de la Carrera: comprenden asignaturas de contenidos generales y esenciales del objetivo profesional, permitiendo adquirir el carácter distintivo de cada carrera a través de las cuales se caracteriza el perfil profesional.

Ciclo de Formación de las Ingenierías y Licenciatura: compuesto por asignaturas obligatorias que contemplan los principios fundamentales de las disciplinas base de los contenidos profesionales, deben ser abordados con la profundidad conveniente para su clara identificación y aplicación en los diferentes ámbitos (articulada entre las bases científicas y tecnológicas). Organizadas por las asignaturas profesionales de formación general y las asignaturas optativas.

Ciclo de Formación Profesional: conformado por asignaturas con contenidos profesionalizantes referentes a los temas propios de la titulación, tienen directa relación con el Perfil Profesional. Se agrupan en: asignaturas profesionales de formación específica y las asignaturas optativas.

Ciclo Complementario: comprende asignaturas que permitan a los estudiantes espacios de discusión e integración de conocimientos y al mismo tiempo proporcionen las herramientas necesarias para la realización otras actividades académicas y del Trabajo Final de Grado.

Extensión Universitaria: vincula la FCA con la sociedad, con los diversos actores, sea con las Empresas, Instituciones, personas y grupos referenciales formales o informales, en base a intercambios continuos de servicios y productos emergentes de las investigaciones científicas de docentes y estudiantes, por un lado, y de las prácticas y conocimientos generados y adquiridos por los actores de la sociedad toda. Equivale a 3 créditos y se implementa a través de un Reglamento de Extensión Universitaria.

Pasantía: comprende actividades desarrolladas por el estudiante en el ámbito laboral. Estas actividades son desarrolladas en un período de tiempo concentrado. Es un mecanismo para que los estudiantes entren en contacto con el mercado de trabajo antes de finalizar la carrera. La actividad de pasantía se rige por un Reglamento y equivale a 8 créditos.

Trabajo Final De Grado: es un requisito de salida para la carrera, que tiene como objetivo la evaluación global de las competencias específicas del título. Se consideran Trabajo Final de Grado: Tesis, Proyecto educativo o de inversión, Monografías, Estudio de Casos. Comprende 150 horas equivalentes a 10 créditos y se rige por un reglamento.

Pre-requisito: asignatura que por su condición de correlatividad debe ser aprobada para tener derecho a cursar otra/s con la/s cual/les guarda relación de conocimientos previos.

Correlatividad: La relación de dependencia entre el contenido programático de una asignatura y otra.

Orientación: Diversificación curricular durante los últimos semestres de formación del estudiante, que le permite optar por un grupo de asignaturas en una rama específica de las Ciencias Agrarias.

Evaluación: proceso que permite verificar el grado de progreso del estudiante en el logro de los objetivos propuestos en cada asignatura y/o en la Carrera en su conjunto.

Promoción: avance del estudiante en la Carrera a través de la evaluación.

Calendario Académico: cronograma de actividades desarrolladas en el año académico, en el que se especifica las fechas y duración del periodo lectivo y de exámenes, correspondiente a cada semestre.

Semestre: ofrecimiento de las asignaturas que componen el Plan de Estudios, en periodos lectivos, ordenados según criterios de precedencia lógica y correlación didáctica.

Movilidad: posibilidad que tienen los estudiantes de cursar las asignaturas comunes y electivas en otras Carreras de la FCA y del exterior – (MERCOSUR)

IV. DE LA INSCRIPCIÓN Y PROMOCIÓN DEL ESTUDIANTE

Art. 6° La inscripción en una asignatura puede ser para:

a) Cursar la misma. Los requisitos son:

- 1) Haber aprobado previamente la/s asignatura/s establecida/s como pre-requisito/s de la misma.
- 2) Realizar la pre inscripción en la WEB.
- 3) Solicitar en la Dirección Académica la habilitación para pago en perceptoría.
- 4) Abonar en perceptoría el arancel correspondiente
- 5) Entregar a la Dirección Académica el duplicado de la factura de pago

b) Presentarse a exámenes finales, siempre que haya cumplido simultáneamente las siguientes condiciones

- 1) Haber obtenido los méritos académicos requeridos.
- 2) Estar inscripto en la asignatura.
- 3) Abonar el arancel correspondiente.

Art. 7° Los estudiantes podrán inscribirse en asignaturas cuyos horarios de clases, establecidos previamente por la Dirección Académica no sean coincidentes.

Art. 8° El estudiante podrá renunciar a los méritos académicos obtenidos en asignaturas cursadas con anterioridad. Esto podrá realizarlo en el periodo de matriculación establecido en el calendario académico.

Art. 9° Las asignaturas electivas y optativas del Plan de Estudios serán desarrolladas a partir de la inscripción de un mínimo de diez estudiantes en las mismas.

Art. 10° Las asignaturas optativas y electivas del Plan de Estudios, se convierten en obligatorias una vez que se hayan presentado a exámenes finales.

Art. 11° Las Orientaciones serán desarrolladas a partir de la inscripción, de un mínimo de diez estudiantes.

Art. 12° La promoción del estudiante se hará por asignaturas aprobadas.

V. DE LA ENSEÑANZA

Art. 13° Los profesores deberán presentar a los estudiantes el Planeamiento Académico Semestral, dentro de las dos primeras semanas de iniciado el Periodo Lectivo, y entregar una copia de dicho documento a la Dirección de la Carrera correspondiente.

Art. 14° El Planeamiento Académico Semestral estará basado en los Programas de Estudios, de cada asignatura, y deberá especificar claramente:

- a) El cronograma tentativo de desarrollo de las clases teóricas y prácticas;
- b) Las estrategias y actividades;
- c) Las fechas de evaluaciones parciales;
- d) Las fechas de posibles salidas de campo o giras de estudios;
- e) La incidencia del puntaje de cada evaluación parcial y trabajos prácticos en la calificación final.
- f) Los criterios y normas generales para el desarrollo y aprobación de la asignatura.

Art. 15° La realización de clases y trabajos prácticos es obligatoria para todas las asignaturas del Plan de Estudios y podrán consistir en:

Clase Teórica: se refiere a las lecciones de principios, fundamentos y reglas de una asignatura. Pretende proporcionar razonamientos para explicar cosas o

conocimientos. No implica, solamente, clases magistrales.

Clase Práctica: se refiere a las lecciones en las que se enseñan procedimientos o habilidades cognitivas para realizar alguna actividad. Se parte de la teoría, la que proporciona el principio o fundamento de dicha actividad.

Clase Presencial: Se refiere a aquellas actividades académicas programadas que exige la presencia del estudiante durante el desarrollo de las mismas y podrán consistir en trabajos prácticos de laboratorio o de campo, visitas o giras de estudios, presentación de informes, seminarios y exposición oral, individual o grupal.

Clase No Presencial: Se refiere a aquellas actividades académicas programadas que no exigen la presencia del estudiante y podrán consistir en preparación de monografías, revisión de literatura, resolución de problemas y presentación de informes escritos.

Toda clase, sea teórica o práctica, debe contemplar el desarrollo de actividades o acciones que requieran la participación activa del estudiante, se dirija a facilitar el aprendizaje, acorde a determinados contenidos y al desarrollo integral del estudiante.

Los Trabajos Prácticos serán realizados durante el Período Lectivo. El Profesor de la asignatura podrá conceder la recuperación de un trabajo práctico, durante el mismo período lectivo, a aquellos estudiantes, que por razones debidamente justificadas, no hayan completado este requisito. Para conceder trabajos prácticos de carácter recuperatorio el estudiante deberá cumplir con los porcentajes mínimos exigidos para la asistencia.

Art. 16º Los Trabajos Prácticos serán calificados por el Profesor y/o Jefe de Trabajos Prácticos y su resultado será consignado en planillas preparadas para el efecto. Para tener derecho a Examen Final, el estudiante debe aprobar los requisitos mínimos previamente establecidos.

Art. 17º El Informe Académico Semestral, será elaborado por el profesor respetando el formato proveído por la Dirección Académica y deberá constar de:

- a) Los puntajes de cada evaluación parcial y el total de los mismos, además la sumatoria total de los puntajes obtenidos en los trabajos prácticos.
- b) El porcentaje de asistencia total de cada estudiante a las clases desarrolladas discriminados en clases teóricas y prácticas.
- c) La habilitación (SI/NO) de cada estudiante para rendir examen final.

Art. 18º El Informe Académico Semestral, deberá ser entregado personalmente a la Dirección de Carrera correspondiente hasta dos días hábiles siguientes a la finalización del período lectivo de cada semestre. La Dirección de Carrera dará acuse de recibo solamente a aquellos Informes que estén completos, firmados y sin enmiendas ni borradores.

- Art. 19° Los profesores que ante situaciones debidamente justificadas desearan modificar el Informe Académico Semestral podrán solicitarlo al Director de Carrera respectivo en la semana previa al inicio del Primer Periodo de Exámenes Finales. Ninguna solicitud de modificación será atendida ni autorizada una vez iniciado el Primer Periodo de Exámenes Finales.
- Art. 20° El Acta de Examen Final deberá ser entregado en dos originales a la Dirección de Carrera correspondiente, dentro de las 72 (setenta y dos) horas hábiles siguientes a cada examen final. La Dirección de Carrera dará acuse de recibo al Acta original, manuscrita, completa, sin enmiendas ni borroneos y que esté firmada por todos los profesores participantes de la mesa examinadora.
- Art. 21° La Dirección de Carrera deberá remitir una copia del Informe Académico Semestral y un original del Acta del Examen Final a la Dirección Académica, para su respectivo procesamiento, dentro de los plazos establecidos en este Reglamento.

VI. DE LA EVALUACIÓN

- Art. 22° La evaluación del estudiante en cada asignatura se hará por medio de exámenes parciales, finales y trabajos prácticos. Los exámenes tanto parciales como finales pueden ser escritos, orales, teóricos y/o prácticos.
- Art. 23° En caso de fraude en trabajos prácticos o pruebas de evaluación, debidamente comprobados, el profesor o los miembros del Tribunal Examinador, labrarán acta del caso y remitirán a la Dirección de Carrera correspondiente. Ésta remitirá al Consejo Directivo para adoptar las medidas correspondientes.
- Art. 24° Los exámenes parciales de las asignaturas se realizarán como mínimo en 2 (dos) oportunidades durante el Período Lectivo. La concesión de una nueva oportunidad para rendir examen parcial quedará a criterio del profesor de la asignatura.
- Art. 25° Las planillas de los puntajes obtenidos en los exámenes parciales deberán ser entregados por los profesores respectivos a las Direcciones de Carrera, hasta 5 días hábiles después de realizada la prueba. Las mismas serán exhibidas durante 5 días hábiles, como máximo, por las Direcciones respectivas, en los avisadores habilitados para el efecto.
- Art. 26° Las ausencias serán computadas dentro de los 30% de clases teóricas y 20% de clases prácticas que el estudiante pueda ausentarse.
- Art. 27° Los exámenes parciales se realizarán en los horarios de clases correspondientes a cada asignatura y los mismos no afectarán el desarrollo normal de otras asignaturas.
- Art. 28° Los exámenes finales se realizarán en 3 (tres) Períodos, dos al final de cada periodo lectivo y el tercero antes del inicio del periodo de exámenes finales del siguiente periodo lectivo. Las fechas serán establecidas en el calendario de actividades académicas.

- Art. 29° El contenido de las pruebas parciales y finales versará sobre el contenido programático de las asignaturas y de las actividades establecidas en el Planeamiento Académico Semestral y que fueron efectivamente desarrolladas.
- Art. 30° Para tener derecho a examen final en una asignatura el estudiante deberá cumplir con todos y cada uno de los siguientes requisitos:
- a) Haber alcanzado como mínimo el 60% del puntaje total asignado a Trabajos Prácticos.
 - b) Tener rendimiento mínimo general de 60% en la sumatoria de exámenes parciales y trabajos prácticos.
 - c) Tener el 70% de asistencia mínima a clases teóricas y el 80% de asistencia mínima a clases prácticas.
 - d) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos establecidos en los incisos anteriores obliga al estudiante a recurrar la asignatura en cuestión, cumpliendo nuevamente con todas las exigencias de la asignatura.
- Art. 31° La evaluación en cada asignatura se hará en base a una escala de 100 puntos. El examen final podrá tener una ponderación entre 40 y 60 puntos. Como consecuencia, los puntajes de los exámenes parciales y trabajos prácticos se deberán ajustar a estos valores; queda a criterio del profesor establecer en el Planeamiento Académico Semestral, los puntajes correspondientes a cada uno de dichos componentes.
- Art. 32° Los méritos académicos adquiridos para la presentación a pruebas finales de evaluación, se perderán si no los da dentro de los dos (2) períodos académicos consecutivos. Para readquirirlos o renovarlos deberá satisfacer de nuevo los requisitos establecidos.
- Art. 33° El estudiante que se aplaza tres veces pierde los méritos adquiridos en esa asignatura y deberá cursar nuevamente la misma. Igualmente, perderá los méritos académicos obtenidos si no los da dentro de los dos periodos académicos siguientes y consecutivos al primer aplazo.
- Art. 34° Un estudiante podrá renunciar a los méritos académicos obtenidos en una asignatura; para ello, al momento de inscribirse, deberá presentar a la dirección de carrera una nota firmada en la que mencione los motivos de la renuncia. La renuncia significa la pérdida automática de todos los méritos obtenidos debiendo completar nuevamente todos los requisitos exigidos por la asignatura correspondiente para rendir el examen final.

Art. 35° La calificación final del estudiante por asignatura se hará conforme a la siguiente escala:

Porcentaje		Calificación	
0 a 59 %	Reprobado	1 (uno)	Insuficiente
60 a 70 %	Aprobado	2 (dos)	Regular
71 a 80 %		3 (tres)	Bueno
81 a 90 %		4 (cuatro)	Distinguido
91 a 100 %		5 (cinco)	Sobresaliente

Art. 36° El Tribunal Examinador de cada asignatura, deberá presentar a la Dirección de la Carrera correspondiente, las actas de calificaciones finales, dentro de las 72 horas (setenta y dos horas) hábiles siguientes a cada examen final.

Art. 37° En los exámenes, una vez registrada la asistencia en la planilla respectiva, cuyo registro deberá realizarse antes de la distribución de los temarios, bajo ningún concepto el estudiante podrá figurar como ausente en las Actas de exámenes correspondientes. La no entrega de la hoja de examen por parte del estudiante, así como la falsedad u omisión de los datos personales, serán consideradas como faltas, pasibles de sanción.

Art. 38° La solicitud de revisión de exámenes deberá ser presentada por escrito a la Dirección de Carrera, por el estudiante dentro de las 48 horas hábiles a la divulgación de las calificaciones correspondientes.

Art. 39° El promedio de calificaciones finales del estudiante será el que resulte de dividir la suma total de las calificaciones obtenidas por el número de las mismas.

Art. 40° Todo lo no previsto en este Reglamento será resuelto por el Consejo Directivo de la Facultad.

12. INFORMACIONES DE INTERÉS ESTUDIANTIL

12.1 Requisitos para Matricularse.

- Solicitar el PIN en la Dirección Académica.
- Realizar la pre inscripción en la WEB.
- Solicitar en la Dirección Académica la habilitación para pago en Perceptoría.
- Abonar en Perceptoría el arancel correspondiente.
- Entregar a la Dirección Académica el duplicado de la factura de pago.

12.2 Tramites de Documentos Académicos. En la Dirección Académica.

Documentos con Arancel	Plazo	Requisitos
Certificado de Estudios Parcial o Completo	5 días hábiles en casa matriz, 10 días hábiles en filiales y sección Chaco	• Completar solicitud. • Fotocopia de Cédula de Identidad Civil, vigente y legible. • Foto tipo carnet (3 x 4) actual. • Pago del arancel correspondiente. • Presentar en Mesa de Entrada General. • Entregar la solicitud acompañada del recibo de dinero expedido por la Perceptoría, a la Dirección Académica.
Constancias, Autenticaciones, Actualizaciones		• Completar solicitud. • Fotocopia de Cédula de Identidad Civil, vigente y legible. • Pago del arancel correspondiente. • Entregar la solicitud acompañada del recibo de dinero expedido por la Perceptoría, a la Dirección Académica.
Trámites varios (sin arancel) Constancias internas : Pasantía – Anteproyecto de Tesis –Trabajo Final de Grado	48 hs en casa matriz y filiales	• Completar solicitud. • Fotocopia de Cédula de Identidad Civil, vigente y legible. • Entregar la solicitud a la Dirección Académica.

12.3. Traslados

12.3.1 Traslados de Carrera, de Filiales a Casa Matriz y Viceversa.

Establecer que el Estudiante debe tener cursadas y aprobadas la totalidad de asignaturas del Primer y Segundo Semestre para trasladarse entre Carreras de la Casa Matriz, Filiales y Sección Chaco Central de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.

Establecer un promedio general de calificaciones de 3,5 (tres coma cinco) como mínimo en la escala del 1 (uno) al 5 (cinco) para ser trasladado entre Carreras de la Casa Matriz, Filiales y Sección Chaco Central de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.

Establecer un promedio general de calificaciones de 3 (tres) como mínimo en la escala del 1 (uno) al 5 (cinco) para ser trasladado de las Filiales a la Casa Matriz de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, a fin de cursar una orientación no ofrecida en las Filiales.

Establecer que con el fenecimiento del Periodo de Inscripción también fenece el periodo de recepción de solicitudes de traslados de estudiantes entre Carreras de la Casa Matriz, Filiales y Sección Chaco Central de la Facultad de Ciencias

Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.

12.3.2 Traslados de Universidades Nacionales o Extranjeras.

Haber presentado en la Secretaría General de la Institución, la solicitud y los documentos requeridos, dentro del periodo de matriculación establecido por el Consejo Directivo hasta dos semanas antes de la fecha del inicio de clases.

Haber aprobado como mínimo todas las asignaturas del primer y segundo semestres o su equivalente en la Institución de origen

Que los contenidos programáticos de las asignaturas aprobadas cubran lo establecido en los programas de las asignaturas del CPI, vigentes en la FCA/UNA.

Que el promedio de las calificaciones obtenidas en la Institución de origen sea equivalente como mínimo a 3,5 (tres coma cinco) en la escala del 1 (uno) al 5 (cinco).

12.4. Becas y Exoneraciones, del Estatuto de la UNA

Art. 96° La Universidad Nacional de Asunción, en el marco del cumplimiento de sus fines, podrá:

Conceder becas, ayuda económica, premios, exoneraciones parciales o totales de aranceles, a sus estudiantes, graduados, docentes, investigadores, funcionarios administrativos y directivos.

Disponer como premio la impresión por su cuenta de libros, revistas, boletines, obras científicas y todo otro material producido en su seno, con miras a su divulgación.

Expedir gratuitamente el diploma de grado al egresado que registre un promedio sobresaliente de calificaciones.

Art. 97° La Universidad Nacional de Asunción podrá exonerar del pago del arancel de matriculación, en cada período lectivo, conforme a la respectiva reglamentación de cada Unidad Académica, a los estudiantes que registren un promedio sobresaliente de calificaciones en todas las asignaturas del curso.

Art. 98° Las Unidades Académicas podrán exonerar del pago de aranceles de matrículas y cuotas a estudiantes que demuestren insolvencia económica. Estas exoneraciones podrán ser otorgadas hasta un porcentaje máximo del 15% de los inscriptos en la Unidad Académica.

Para acceder a este beneficio el estudiante deberá registrar un promedio de calificaciones no inferior al 70%, o pertenecer al 25% de los mejores promedios en el período lectivo inmediato anterior, en cada caso. Además, haber cursado y aprobado un mínimo de materias igual al 50% de las materias desarrolladas en el mismo período.

El número de exoneraciones determinadas por el Consejo Directivo de cada Unidad Académica se completará según un ordenamiento decreciente de promedios del período lectivo inmediato anterior de los solicitantes.

Art. 99° La Universidad Nacional de Asunción podrá exonerar del pago del arancel en su primera matriculación a los ingresantes que hayan obtenido, como mínimo, en los exámenes de admisión, un puntaje mínimo equivalente al 80% del total posible y acrediten insolvencia económica, conforme a la respectiva reglamentación de cada unidad académica.

Los interesados en obtener una Beca financiada con los fondos asignados a la Universidad Nacional de Asunción por el Gobierno Nacional, deberán tramitarlos en el Rectorado de la UNA (Campus de San Lorenzo).

Los interesados en obtener Exoneración del Pago del Arancel de Matriculación en la Facultad de Ciencias Agrarias deberán tramitarlo en el Vice Decanato.

12.5. RESIDENCIA UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

La admisión y permanencia en la Residencia Universitaria, es regida por un Reglamento. Para mayor información recurrir a la oficina de Bienestar estudiantil FCA.

13. GIRAS DE ESTUDIO

Art. 1° Las Giras de Estudio y salidas fuera del Campus de la Universidad Nacional de Asunción, de San Lorenzo y las Filiales, serán realizadas, alentadas y supervisadas por la Facultad de Ciencias Agrarias, en la medida que las mismas constituyan una metodología didáctica efectiva para enlazar la teoría que se aprende en las aulas de la Facultad con el mundo circundante y la realidad agraria del país, de manera que los estudiantes puedan tener una perspectiva integral de su campo profesional.

Art. 2° A los efectos de que las mismas sean suficientemente planificadas, organizadas y evaluadas, se considera necesario establecer claramente los estamentos responsables, las condiciones y la metodología a seguir de manera a obtener el máximo aprovechamiento de las mismas.

Art. 3° La tramitación para una Gira de Estudio se iniciará con la presentación de una solicitud con suficiente antelación a la fecha prevista para la Gira de Estudio, dirigida al Director de la Carrera y/o Filial correspondiente con la(s) firma(s) del (los) Profesor(es) de la(s) asignatura(s) o Coordinador de la Orientación y el Delegado de Curso.

Art. 4° La solicitud mencionada deberá especificar claramente lo siguiente:

Objetivos educativos de cada viaje.

Justificación del viaje.

Profesores responsables y materias involucradas (preferentemente más de dos).

Programas de actividades, que incluya:

- Fechas probables y duración.
- Horas de salida y llegada.
- Lugares a ser visitados y actividades correspondientes.
- Personas contactadas o a contactar como contraparte o contacto.
- Cantidad de estudiantes que participarán de la Gira.

Art. 5° Una vez considerada y autorizada por el Director de la Carrera correspondiente, éste deberá comunicar sobre la Gira a la Dirección Académica (Secretaría Estudiantil), que se encargará de priorizar las fechas para las diferentes Giras de Estudio solicitadas como parte de las actividades académicas del período lectivo correspondiente.

Art. 6° Todas las Giras de Estudio autorizadas tienen el carácter de obligatorias.

Art. 7° Los vehículos serán utilizados en las siguientes condiciones:

- a) Los profesores responsables deberán estar presentes y acompañar en todo momento la realización de la Gira.
- b) Los estudiantes correrán con los gastos de combustibles, viático del conductor, peaje y cualquier otro gasto derivado del viaje.
- c) Los gastos de reparación de eventuales daños ocasionados por los participantes de la gira al ómnibus, correrán por cuenta de los responsables de los mismos.
- d) El salario mensual del conductor y los gastos normales de mantenimiento del ómnibus correrán por cuenta de la Facultad.
- e) Queda expresamente prohibido el consumo de bebidas alcohólicas u otras sustancias afines durante el viaje.

Art. 8° Al finalizar la Gira, el/los Profesor/es responsable/s de esta actividad presentarán un informe de evaluación al Director de la Carrera y/o Filial correspondiente, y una copia a la Dirección Académica.

Art. 9° En los casos de contravenciones a las disposiciones de este Reglamento, los responsables serán pasibles de recibir las sanciones académicas y disciplinarias correspondientes a cada caso, según el Reglamento General sobre el Régimen Disciplinario de la Universidad Nacional de Asunción (Resolución N° 2257-00-81).

Art. 10° Todo lo no previsto expresamente en este reglamento será resuelto por el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.

14. INFORMACIONES DE INTERÉS DOCENTE

14.1. Son docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias los profesores: escalafonado (titular, adjunto, asistente), especiales (contratado, visitantes, encargado de cátedra y docente libre) y los auxiliares de enseñanza (jefe de trabajo práctico, ayudante de cátedra), aquello que ejerzan funciones equiparadas a la docencia.

14.2. Actividades de Docentes

Deben desarrollar el planeamiento semestral de sus actividades académicas de acuerdo a los programas de estudios vigentes, dentro del tiempo establecido en el calendario de actividades académicas de la FCA.

Deben presentar la planilla de exámenes parciales con los correspondientes puntajes hasta 1 (una) semana después de la evaluación parcial, en la Secretaría Académica de la Carrera correspondiente.

Deben asistir regular y puntualmente para el desarrollo de las clases y dentro del horario establecido. Los docentes que no mantengan una asistencia regular serán sancionados por el Consejo Directivo de la Facultad.

En caso de no poder asistir a clases, deben avisar con la debida antelación a la Secretaría Académica de la Carrera correspondiente para tomar las providencias necesarias.

Deben solicitar con anticipación la reserva de ómnibus para Giras de Estudio, Medios audiovisuales y del Salón Multiuso.

Asistir a las reuniones de profesores cuando sea convocado por la autoridad competente.

Asistir a las evaluaciones finales en carácter de Tribunal examinador cuando sea nombrado.

Se determinan como criterios de evaluación del desempeño docente la entrega oportuna de Planeamiento Académico, Informe de evaluaciones (parcial o final), participación en reuniones convocadas y Tribunales Examinadores.

15. BIBLIOTECA DE LA FCA

Los servicios que ofrece son:

Orientaciones para la búsqueda de información; manejo de catálogo – manual y computarizado; ubicación y préstamo en sala de lectura de los materiales de interés de los usuarios.

Préstamo de materiales bibliográficos, a usuarios habilitados para ése efecto.

Servicios de información de referencia:

Asesoramiento y asistencia a usuarios en la búsqueda de información.

Información directa a través del personal técnico calificado.

Servicios múltiples de:

Reprografía y encuadernación.

Correo electrónico.

Acceso a la Red de Redes: INTERNET.

Reproducción de imágenes, por medio del Scanner.

Lectura de CD-ROM y otros servicios de informática.

Exhibiciones multimedia.

Traducciones de textos del inglés al español, vía software especial.

Impresiones de imágenes y texto en hojas de papel y acetato.

Exposición de nuevas publicaciones adquiridas.

Edición de boletines sobre publicaciones adquiridas.

Asesoramiento técnico especializado, consultoría, cursos, talleres y jornadas de apoyo a usuarios sobre contenidos de Investigación documental, archivo, catalogación, bibliografías sobre temas y materiales específicos, pasantías y afines.

El horario de funcionamiento es de 07:00 a 19:00 horas de lunes a viernes.

La Biblioteca de la Facultad de Ciencias Agrarias (Campus de San Lorenzo), es DEPOSITARIA OFICIAL en Paraguay de las publicaciones del BANCO MUNDIAL.

16. VACACIONES, ASUETOS Y FERIADOS

Mes	Día	Motivo	
Enero	Domingo 1	Año nuevo	Feriado Nacional
Febrero	Lunes 27, traslado del 1 marzo	Día de los Héroes de la Patria	Feriado Nacional
Abril	Miércoles 12	Miércoles Santo	Asueto Universitario
	Jueves 13	Jueves Santo	Feriado Nacional
	Viernes 14	Viernes Santo	Feriado Nacional
	Sábado 15	Sábado Santo	Asueto Universitario
	Domingo 30	Día del maestro	Asueto Académico
Mayo	Lunes 1	Día del trabajador	Feriado Nacional
	Domingo 14	Día de la Independencia	Feriado Nacional
	Lunes 15		
Junio	Lunes 12	Día de la Paz del Chaco	Feriado Nacional
	Martes 27	Fiesta Patronal, Pedro Juan Caballero	Feriado Distrital Filial Pedro Juan Caballero
	Jueves 29	Fiesta patronal, San Pedro de Ycuamandyyú	Feriado Distrital Filial San Pedro de Ycuamandyyú
Julio	Jueves 20	Fiesta patronal de la comunidad 20 de julio -Caazapá	Feriado Distrital Filial Caazapá
Agosto	Jueves 10	Día de San Lorenzo	Feriado Distrital
	Martes 15	Día de la Fundación de Asunción	Feriado Nacional
	Miércoles 30	Fiesta Patronal, Santa Rosa Misiones	Feriado Distrital Filial Santa Rosa - Misiones
Septiembre	Jueves 21	Día de la Juventud	Asueto Académico
	Domingo 24	Día de la Fundación de la UNA	Asueto Universitario
Octubre	Lunes 02, traslado de 29 de setiembre	Día de la Batalla de Boquerón	Feriado Nacional
Diciembre	Viernes 8	Día de la Virgen de Caacupé	Feriado Nacional
	Domingo 24	Noche Buena	Asueto Universitario
	Lunes 25	Día de la Navidad del Niño Jesús	Feriado Nacional
	Domingo 31	Noche Vieja	Asueto Universitario

17. DIRECTORIO

CASA MATRIZ (SAN LORENZO)

Teléfonos : (021) 585606 /07 /08 /09 /10
 Fax : (021) 585612
 Casilla de Correos : 1618
 Dirección : Campus Universitario - San Lorenzo
 Correo Electrónico : secretariafca@agr.una.py
 WEB: : www.agr.una.py
 Horario de Atención : 07:30 a 17:00 hs. **De Lunes a Viernes**

FILIAL PEDRO JUAN CABALLERO

Telefax : (0336) 274066
 Correo Electrónico : direccion_pjc@agr.una.py
 Horario de Atención : 07:00 a 12:00 hs. – 13:30 a 16:30 hs. **De Lunes a Viernes**

FILIAL SAN PEDRO DE YCUAMANDYU

Telefax : (0342) 222466
 Correo Electrónico : fca_spd@agr.una.py
 Horario de Atención : 07:00 a 12:00 hs. - 13:00 a 16:00 hs. **De Lunes a Viernes**

FILIAL CAAZAPA

Teléfono : (0542) 232405
 Telefax : (0542) 232549
 Correo Electrónico : fcacazapa@agr.una.py
 Horario de Atención : 07:00 a 11:30 hs. - 13:00 a 16:30 hs. **De Lunes a Viernes**

FILIAL SANTA ROSA - MISIONES

Teléfono : (0858) 285630
 Correo Electrónico : fca_santarosa@agr.una.py
 Horario de Atención : 07:00 a 11:30 hs. - 13:00 a 16:30 hs. **De Lunes a Viernes**

SECCIÓN CHACO

Horario de Atención : 08:00 a 11:00 hs. **De Lunes a Viernes**
 14:00 a 17:00 hs **De Lunes a Miércoles**
 14:00 a 20:30 hs. **Jueves y Viernes**
 7:00 a 11:30 hs. **Sábados**

Editores

Producción Y Coordinación

Prof. Ing. Agr. Luis Guillermo Maldonado Chamorro

Prof. Ing. Agr. Fidel José Delgado Ojeda

Elaboración

Ing. Agr. Nancy Marina González Monges

Diseño Y Diagramación

Lic. Noemí C. López Ramírez

*Material Elaborado por la Dirección Académica
de la Facultad de Ciencias Agrarias de la
Universidad Nacional de Asunción.*



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias