



PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE AGRONOMÍA
Res CS 6180/2016, mod CS 430/21 y CS 1096/2023

Primer Año (CBC)

Primer cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre
Matemática (9)	Biología (6)
Química (6)	Física e introducción a la Biofísica (6)
Introducción al Conocimiento de la Sociedad y el Estado (4)	Introducción al Pensamiento Científico (4)

Segundo Año

Primer cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre
Química Aplicada (5) * CBC	Bioquímica Aplicada (4) *Biomoléculas (regular para cursar y/o aprobar)
Biomoléculas (4) * CBC	Edafología (5) * Química Aplicada * Física Aplicada
Física Aplicada (3) * CBC	Climatología y Agrometeorología (4) * Estadística General
Estadística General (5) *CBC	Botánica Sistemática (4) * Botánica Morfológica
Botánica Morfológica (4) * CBC	Inglés (2) *CBC
	Informática (2) *CBC

Tercer Año

Primer cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre
Genética (5) * Bioquímica Aplicada *Botánica Morfológica *Estadística General *Inglés	Producción Vegetal (3) * Fisiología de las Plantas Superiores *Botánica Sistemática *Climatología y Agrometeorología
Fisiología de las Plantas Superiores (4) *Bioquímica Aplicada *Botánica Morfológica *Climatología y Agrometeorología (regular para cursar y/o aprobar)	Ecología (4) *Botánica Sistemática *Edafología *Fisiología de las Plantas Superiores *Climatología y Agrometeorología
Microbiología Agrícola y Ambiental (3) *Bioquímica Aplicada *Edafología	Nutrición y Alimentación Animal (4) *Biomoléculas *Bases Biológicas para la Producción Animal *Microbiología Agrícola y Ambiental
Bases Biológicas de la Producción Animal (4) *Bioquímica Aplicada	Economía Política (4) *Informática *Estadística General
Topografía Agrícola (4) *CBC	Modelos Estadísticos (3) *Estadística General *Informática
Taller de Práctica I: Introducción a los Estudios Universitarios y Agronómicos (2) Se acredita con asignaturas electivas u optativas, que cumplan con los objetivos y contenidos mínimos, de cada taller. Las correlativas dependen de las asignaturas elegidas.	
Asignaturas espacios curriculares optativos Pueden ser cursados y aprobados a partir de tercer año (deberán cumplir un total de 3 créditos)	

Cumplidas las obligaciones académicas hasta tercer año completo, está en condiciones de tramitar el diploma de
Bachiller Universitario en Agronomía.



Cuarto Año

Primer cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre	
Producción y Utilización de Forrajes (5) *Producción Vegetal *Nutrición y Alimentación Animal	Fitopatología (3) *Producción Vegetal *Microbiología Agrícola y Ambiental	
Mejoramiento Genético (4) *Modelos Estadísticos *Genética	Zoología Agrícola (3) *Producción Vegetal *Ecología	
Economía Agrícola (4) *Economía Política	Fertilidad de Suelos y Fertilización (5) *Ecología *Microbiología Agrícola y Ambiental	
Malezas (2,5) *Producción Vegetal *Ecología	Máquinas Agrícolas (5) *Edafología *Topografía Agrícola	
Teledetección y Sistemas de Información Geográfica (2) *Ecología *Topografía Agrícola *Informática	Taller de Trabajo Final (1) *Primer a Tercer año completo	
Taller de Práctica II: Interacción con la realidad Agraria mediante la articulación con las bases Agronómicas (2) *Taller de Práctica I Se acredita con asignaturas electivas u optativas, que cumplan con los objetivos y contenidos mínimos, de cada taller. Las correlativas dependen de las asignaturas elegidas.		
Asignaturas espacios curriculares electivos Pueden ser cursados y aprobados a partir de cuarto año (deberán cumplir un total de <u>13,5 créditos</u>)		

Quinto Año

Primer cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre	
Sociología y Extensión Agrarias (4) *Economía Agrícola	Producción de Granos (6) * Protección Vegetal *Máquinas Agrícolas, regular para cursar, aprobada para aprobar *Fertilidad de Suelos y Fertilización	
Producción Lechera (4) * Nutrición y Alimentación Animal *Mejoramiento Genético	Conservación y Planificación del Uso de la Tierra (5) * Producción y Utilización de Forrajes *Máquinas Agrícolas regular para cursar y/o aprobar *Fertilidad de Suelos y Fertilización	
Producción de Carne Bovina (4) *Nutrición y Alimentación Animal *Mejoramiento Genético	Horticultura (4) *Protección Vegetal *Fertilidad de Suelos y Fertilización	
Protección Vegetal (3) * Fitopatología *Zoología Agrícola *Malezas	Sistemas de Riego y Drenaje (4) *Máquinas Agrícolas regular para cursar, aprobada para aprobar *Producción Vegetal *Fertilidad de Suelos y Fertilización	
	Derechos Humanos (1) *Economía Agrícola	
Taller de Práctica III: Intervención crítica sobre la realidad agropecuaria mediante la articulación con las aplicadas Agronómicas (2) Taller de Práctica II Se acredita con asignaturas electivas u optativas, que cumplan con los objetivos y contenidos mínimos, de cada taller. Las correlativas dependen de las asignaturas elegidas.		

Sexto Año

Primer cuatrimestre
Administración Rural (4) *Economía Agrícola *Producción de Granos (regular para cursar y/o aprobar) *Producción de Carne Bovina o Producción Lechera *Conservación y Planificación del Uso de la Tierra regular para cursar y/o aprobar
Producción Forestal (4) * Protección Vegetal *Fertilidad de Suelos y Fertilización
Mercados Agropecuarios (3) *Economía Agrícola *Producción de Granos (regular para cursar y/o aprobar) *una asignatura obligatoria o electiva dentro de las siguientes: Horticultura o Prod Forestal o Fruticultura o Cultivos Industriales o Floricultura. *una asignatura obligatoria o electiva dentro de las siguientes: Prod de Carne Bovina o Prod. Lechera o Acuicultura o Apicultura o Prod. Equina o Prod Animales Alternativas o Prod de peq Ruminantes o Prod Aviar o Prod Porcina (<i>excepto</i> Calidad de Productos pecuarios y Percepción el Consumidor)
Fruticultura (3,5) * Protección Vegetal *Sistemas de Riego y Drenaje (regular para cursar y/o aprobar)
Trabajo Final (14) *Todas las asignaturas obligatorias, electivas y optativas (220,5 créditos)



Asignaturas/espacios curriculares electivos (13,5)

Se ofertan a partir del cuarto año de la carrera. Deben cursar y aprobar un total de 13.5 créditos: 6 créditos correspondientes al área de Producción Animal, 3,5 créditos correspondientes al área de Producción Vegetal y 4 créditos correspondientes al área de Libre Elección

Área Producción Animal (6 créditos)

Correlativas para todas: Nutrición y Alimentación Animal y Mejoramiento Genético

Acuicultura (2) – 1º Bimestre -

Apicultura (2) – 3er Bimestre -

Calidad de Productos Pecuarios y Percepción del Consumidor (2) – 4to Bimestre-

Mejoramiento Genético Animal (2) Bimestral

Producción Aviar (2) – 2do Bimestre -

Producción Equina (2) – 3er Bimestre -

Producción de Pequeños Rumiantes (3) – 1er Cuatrimestre-

Producción Porcina (3) – 1er Cuatrimestre -

Producciones Animales Alternativas (2) – 2do Bimestre -

Área Producción Vegetal (3,5 créditos)

Biotecnología Agrícola Experimental (3,5) -1er Bimestre-

*Fitopatología

*Zoología Agrícola

Cultivos Industriales (4) – 2do Cuatrimestre-

*Producción Vegetal

*Máquinas Agrícolas regular para cursar y/o aprobar

*Fertilidad de Suelos y Fertilización

Floricultura (3,5) – 3er Bimestre -

*Fitopatología

*Zoología Agrícola

*Mejoramiento Genético Vegetal (3,5) Cuatrimestral

*Producción Vegetal

*Mejoramiento Genético

Área de libre elección (4créditos)

Agroecología (4) – 2do Cuatrimestre

*Producción Vegetal

*Economía Agrícola

Agroecosistemas Campesinos (4) – 2do Cuatrimestre-

*Producción Vegetal

*Economía Agrícola

Gestión competitiva de cadenas Agroalimentarias (2) – 2do Cuatrimestre -

*Producción de Granos

Gestión de Proyectos (2) – 2do Cuatrimestre-

*Economía Agrícola

Impacto Ambiental en Agroecosistemas (2) – 4to Bimestre-

*Fertilidad de Suelos y Fertilización

Investigación y Extensión Rural en Agroecología (2) – 4to Bimestre-

*Sociología y Extensión Agrarias

Planeamiento Estratégico de la Empresa Agropecuaria (2) – 4to Bimestre-

*Producción de Granos (regular para cursar y/o aprobar)

*Producción de Carne Bovina o Producción Lechera

*Conservación y Planificación del Uso de la Tierra (regular para cursar y/o aprobar)

*Administración Rural en curso o aprobada

Planificación y Diseño de Espacios Verdes (4) – 2do Cuatrimestre-

*Teledetección y Sistemas de Información Geográfica

*Producción Forestal

Política Ambiental en el Sector Agropecuario (2) – Bimestral-

*Economía Agrícola

Turismo Rural (2) – 4to Bimestre -

*Sociología y Extensión Agrarias

Requisitos exigidos a los estudiantes para obtener el título:

*Cumplir con todas las obligaciones relativas a cada uno de los espacios curriculares, asignaturas obligatorias, electivas (13,5 c) y optativas (2c) de los cinco años y medio de formación. La defensa y aprobación del Trabajo Final.

*Para defender y aprobar el mismo, deberán haber cumplimentado la totalidad de las obligaciones del Plan de Estudios.

El título de Bachiller Universitario en Agronomía, tienen una carga horaria total de 117 créditos (1872 horas)

*La carrera de Agronomía tiene una carga horaria total de **234.5 créditos = 3.752 horas.**

(Los números entre paréntesis indican los créditos de las asignaturas, 1crédito es igual a 16 hs. presenciales)