



CARRERA INGENIERÍA AGRONÓMICA
PLAN DE ESTUDIOS 2016

CARGA HORARIA SEMANAL(Teórica - Práctica- Total) MENSUAL SEMESTRAL Y ANUAL POR MATERIAS, SEMESTRES Y CURSOS.

PRIMER CURSO	Primer Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Física	07 - 03 - 01 - 01 - A	3	3	6	24	144	96	CPA	
	Ecología y Climatología	07 - 03 - 01 - 02 - A	5	2	7	28	168	112	CPA	
	Matemática	07 - 03 - 01 - 03 - A	3	2	5	20	120	80	CPA	
	Zoología	07 - 03 - 01 - 04 - A	5	2	7	28	168	112	CPA	
	Botánica General	07 - 03 - 01 - 05 - A	5	2	7	28	168	112	CPA	
	Química Orgánica e Inorgánica	07 - 03 - 01 - 06 - A	2	2	4	16	96	64	CPA	
Total de Horas del Primer Curso Primer Semestre							864	576		
SEGUNDO CURSO	Segundo Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Química Biológica	07 - 03 - 02 - 01 - B	6	3	9	36	135	90	Química Orgánica e Inorgánica	
	Genética	07 - 03 - 02 - 02 - B	8	2	10	40	150	100		
	Topografía	07 - 03 - 02 - 03 - B	2	2	4	16	60	40	Matemática y Física	
	Microbiología	07 - 03 - 02 - 04 - B	5	2	7	28	105	70		
	Botánica Sistemática	07 - 03 - 02 - 05 - B	6	2	8	32	120	80	Botánica General	
	Economía Agrícola	07 - 03 - 02 - 06 - B	4	2	6	24	90	60		
	Total de Horas del Segundo Curso Segundo Semestre							660	440	
	Tercer Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Fisiología Vegetal	07 - 03 - 02 - 07 - B	5	2	7	28	105	70	Química Biológica	
	Informática	07 - 03 - 02 - 08 - B	1	3	4	16	96	64		
	Estadística	07 - 03 - 02 - 09 - B	4	2	6	24	90	60	Matemática	
	Edafología	07 - 03 - 02 - 10 - B	6	2	8	32	120	80	Topografía y Química Orgánica e Inorgánica	
Fitopatología	07 - 03 - 02 - 11 - B	6	2	8	32	120	80	Microbiología		
Fitotecnia I	07 - 03 - 02 - 12 - B	3	2	5	20	75	50	Genética		
Total de Horas del Segundo Curso Tercer Semestre							606	404		
TERCER CURSO	Cuarto Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Zootecnia General I	07 - 03 - 03 - 01 - C	3	2	5	20	75	50	Zoología y Genética	
	Fertilidad del Suelo	07 - 03 - 03 - 02 - C	4	2	6	24	90	60	Edafología	
	Entomología	07 - 03 - 03 - 03 - C	7	3	10	40	150	100		
	Maquinarias Agrícolas	07 - 03 - 03 - 04 - C	2	2	4	16	60	40	Economía Agrícola	
	Metodología de la Investigación I	07 - 03 - 03 - 05 - C	4	2	6	24	90	60	Estadística	
	Análisis y Diseño Experimental	07 - 03 - 03 - 06 - C	6	2	8	32	120	80	Estadística e Informática	
	Total de Horas del Tercer Curso Cuarto Semestre							585	390	
	Quinto Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Granja	07 - 03 - 03 - 07 - C	4	2	6	24	90	60	Zootecnia General I	
	Silvicultura	07 - 03 - 03 - 08 - C	6	2	8	32	120	80		
	Metodología de la Investigación II	07 - 03 - 03 - 09 - C	4	2	6	24	90	60	Metodología de la Investigación I y Análisis y Diseño Experimental	
	Sociología y Extensión Rural	07 - 03 - 03 - 10 - C	4	2	6	24	90	60		
Hidráulica y Manejo de Agua	07 - 03 - 03 - 11 - C	2	2	4	16	60	40			
Administración Rural	07 - 03 - 03 - 12 - C	4	2	6	24	90	60	Economía Agrícola		
Total de Horas del Tercer Curso Quinto Semestre							540	360		



Anexo a la Res. CD FaCAF/UNI N° 004/2020

CUARTO CURSO	Sexto Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Malezas	07 - 03 - 04 - 01 - D	6	2	8	32	120	80	Fertilidad del Suelo y Fisiología Vegetal	
	Conservación del Suelo	07 - 03 - 04 - 02 - D	6	2	8	32	120	80	Fertilidad del Suelo	
	Economía de la Producción	07 - 03 - 04 - 03 - D	4	2	6	24	90	60	Administración Rural	
	Horticultura	07 - 03 - 04 - 04 - D	4	2	6	24	90	60	Fertilidad de Suelo y Entomología	
	Industrias Agrícolas	07 - 03 - 04 - 05 - D	4	2	6	24	90	60		
	Fisiología Animal	07 - 03 - 04 - 06 - D	6	2	8	32	120	80		
Total de Horas en el Cuarto Curso Sexto Semestre							630	420		
CUARTO CURSO	Séptimo Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Fitotecnia II	07 - 03 - 04 - 07 - D	6	2	8	32	120	80	Malezas	
	Elaboración y Evaluación de Proyectos	07 - 03 - 04 - 08 - D	2	2	4	16	60	40	Economía de la Producción y Sociología y Extensión Rural	
	Farmacología y Terapéutica Animal	07 - 03 - 04 - 09 - D	6	2	8	32	120	80	Fisiología Animal	
	Tecnología de Semillas	07 - 03 - 04 - 10 - D	4	2	6	24	90	60	Fitotecnia I	
	Fruticultura	07 - 03 - 04 - 11 - D	4	2	6	24	90	60	Horticultura	
	Total de Horas en el Cuarto Séptimo Semestre							480	320	
QUINTO CURSO	Octavo Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Trabajo Final de Carrera I	07 - 03 - 05 - 01 - E	8	2	10	40	150	100	Metodología de la Investigación II	
	Praderas y Forrajes	07 - 03 - 05 - 02 - E	4	2	6	24	90	60	Conservación del Suelo y Malezas	
	Legislación Rural	07 - 03 - 05 - 03 - E	2	2	4	16	60	40	Sociología y Extensión Rural	
	Total de Horas en el Quinto Curso Octavo Semestre							300	200	
	Noveno Semestre	Código	Te	P	To	M	HC	HR	Prerrequisito	
	Terapéutica Vegetal	07 - 03 - 05 - 07 - E	8	2	10	40	150	100	Fitotecnia II	
Trabajo Final de Carrera II	07 - 03 - 05 - 08 - E	4	2	6	24	90	60	Trabajo Final de Carrera I		
Agronegocios	07 - 03 - 05 - 09 - E	4	2	6	24	90	60	Elaboración y Evaluación de Proyectos		
Total de Horas en el Quinto Curso Noveno Semestre							330	220		
TOTAL DE HORAS (1° al 9° Semestre)							4995	3330		

CURSO PROBATORIO DE ADMISIÓN

Asignaturas	Código	Total	Mensual	Semestral	H. Reloj
Química General	07 - 03 - 01 - CPA	7	28	105	70
Biología	07 - 03 - 02 - CPA	7	28	105	70
Metodología del Aprendizaje	07 - 03 - 03 - CPA	3	12	45	30
Comunicación - Guaraní	07 - 03 - 04 - CPA	3	12	45	30
Comunicación Castellano	07 - 03 - 05 - CPA	3	12	45	30
Matemática	07 - 03 - 06 - CPA	6	24	90	60
Física	07 - 03 - 07 - CPA	7	28	105	70
Geografía - Historia	07 - 03 - 08 - CPA	4	16	60	40
Total de Horas en el Curso Probatorio de Admisión				600	400

Otros requisitos para obtener el título	Horas Cátedras	Horas Reloj
Actividades de extensión universitaria	45	30
Pasantía	240	160
Elaboración, presentación y defensa de TFC	225	150
Total de Horas	510	340

Referencias	
Te	Teoría
P	Práctica
To	Total
M	Mensual
HC	Horas Cátedras
HR	Horas Reloj

Total de horas desarrolladas en la carrera	Horas Cátedras	Horas Reloj
A- Total de Horas (1°-9° Semestre)	4995	3.330
B- Total de Horas (CPA)	600	400
C- Otros requisitos	510	340
Total de horas	6.105	4.070