



Carrera: (AGR) INGENIERÍA AGRONÓMICA

CLAVE	DESCRIPCION	T	P	C	PRERREQUISITOS
Cuatrimestre 1					
CIB 007	BIOLOGIA I	3	0	3	BAC H
CIB 010	LAB. DE BIOLOGIA I	0	2	1	BAC H
CIM 001	MATEMATICAS I	5	0	5	BAC H
HUM 002	ESPAÑOL I	4	0	4	BAC H
HUM 018	ACTIVIDAD COCURRICULAR	0	2	1	BAC H
HUM 057	INGLES I	2	0	2	BAC H
HUM 058	LAB. DE INGLES I	0	2	1	BAC H
HUM 103	ORIENTACION UNIVERSITARIA	2	0	2	BAC H
HUM 106	TEOLOGIA I	2	0	2	BAC H
		18	6	21	
Cuatrimestre 2					
HUM 110	TEOLOGIA II	2	0	2	HUM 106
HUM 111	INTRODUCCION A LA FILOSOFIA	3	0	3	HUM 002
HUM 059	INGLES II	2	0	2	HUM 057, HUM 058
HUM 060	LAB. DE INGLES II	0	2	1	HUM 057, HUM 058
HUM 006	ESPAÑOL II	4	0	4	HUM 002
CIM 002	MATEMATICAS II	5	0	5	CIM 001
CIQ 016	QUIMICA I	3	0	3	CIM 001
CIQ 017	LAB. DE QUIMICA I	0	2	1	CIM 001
		19	4	21	
Cuatrimestre 3					
CIQ 018	LAB. DE QUIMICA ORGANICA	0	2	1	CIQ 016, CIQ 017
CIF 009	FISICA INTRODUCTORIA	3	0	3	CIM 002
CIF 010	LAB. DE FISICA INTRODUCTORIA	0	2	1	CIM 002
CIQ 014	QUIMICA ORGANICA	3	0	3	CIQ 016, CIQ 017
CIM 004	CALCULO I	5	0	5	CIM 002
CIB 011	LAB. DE BOTANICA GENERAL	0	2	1	CIB 007, CIB 010
CIB 008	BOTANICA GENERAL	2	0	2	CIB 007, CIB 010
HUM 003	INTRODUCCION A LA SOCIOLOGIA	3	0	3	HUM 111
HUM 428	TEOLOGIA III	2	0	2	HUM 110
		18	6	21	
Cuatrimestre 4					
IIN 100	DIBUJO TECNICO I	2	0	2	CIM 002
IIN 101	LAB. DE DIBUJO TECNICO I	0	2	1	CIM 002
CIB 009	ZOOLOGIA	2	0	2	CIB 007, CIB 010
CIB 012	LAB. DE ZOOLOGIA	0	2	1	CIB 007, CIB 010
CIM 013	ESTADISTICAS I	2	0	2	CIM 004



Carrera: (AGR) INGENIERÍA AGRONÓMICA

CLAVE	DESCRIPCION	T	P	C	PRERREQUISITOS
Cuatrimestre 4					
CIM 014	LAB. DE ESTADISTICAS I	0	2	1	CIM 004
AGR 096	BOTANICA SISTEMATICA	2	0	2	CIB 008, CIB 011
AGR 105	LAB. DE BOTANICA SISTEMATICA	0	2	1	CIB 008, CIB 011
AGR 081	AGROCLIMATOLOGIA	2	0	2	CIB 008, CIB 011
AGR 111	LAB. AGROCLIMATOLOGIA	0	2	1	CIB 008, CIB 011
AGR 441	ECONOMIA AGRICOLA	3	0	3	CIM 002
AGR 600	EDAFOLOGIA	2	0	2	CIQ 014, CIQ 018
AGR 601	LAB. DE EDAFOLOGIA	0	2	1	CIQ 014, CIQ 018
		15	12	21	
Cuatrimestre 5					
AGR 595	MERCADEO AGROPECUARIO	3	0	3	AGR 441, CIM 013, CIM 014
AGR 579	LAB. DE IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS	0	2	1	AGR 600, AGR 601, IIN 100, IIN 101
AGR 556	TOPOGRAFIA AGRICOLA	2	0	2	CIM 004, IIN 100, IIN 101
AGR 559	IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS	2	0	2	AGR 600, AGR 601, IIN 100, IIN 101
AGR 576	LAB. DE TOPOGRAFIA AGRICOLA	0	2	1	CIM 004, IIN 100, IIN 101
AGR 110	LAB. DE MICROBIOLOGIA DE SUELOS	0	2	1	AGR 600, AGR 601, CIB 009, CIB 012
AGR 107	LAB. DE GENETICA AGRICOLA	0	2	1	AGR 096, AGR 105
AGR 057	ADMINISTRACION AGROPECUARIA	3	0	3	CIM 002
AGR 065	GENETICA AGRICOLA	2	0	2	AGR 096, AGR 105
AGR 088	MICROBIOLOGIA DE SUELOS	2	0	2	AGR 600, AGR 601, CIB 009, CIB 012
HUM 008	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	3	0	3	CIM 013, CIM 014, HUM 006
		17	8	21	
Cuatrimestre 6					
CIQ 015	BIOQUIMICA I	3	0	3	CIQ 014, CIQ 018
CIQ 019	LAB. DE BIOQUIMICA I	0	2	1	CIQ 014, CIQ 018
AGR 089	DISEÑO EXPERIMENTAL	2	0	2	CIM 013, CIM 014, HUM 008
AGR 098	ECOLOGIA AGRICOLA	2	0	2	AGR 081, AGR 111
AGR 108	LAB. DE ECOLOGIA AGRICOLA	0	2	1	AGR 081, AGR 111
AGR 109	LAB. DE DISEÑO EXPERIMENTAL	0	2	1	CIM 013, CIM 014, HUM 008
AGR 211	ENTOMOLOGIA	2	0	2	AGR 088, AGR 110
AGR 214	LAB. DE ENTOMOLOGIA	0	2	1	AGR 088, AGR 110
AGR 577	LAB. DE TECNOLOGIA DE RIEGO Y DRENAJE	0	2	1	AGR 556, AGR 576, AGR 600, AGR 601
AGR 578	LAB. DE USO Y CONSERVACION DE SUELOS	0	2	1	AGR 110, AGR 556, AGR 576, AGR 600, AGR 601
AGR 555	TECNOLOGIA DE RIEGO Y DRENAJE	2	0	2	AGR 556, AGR 576, AGR 600, AGR 601
AGR 567	CONTROL DE MALEZAS	2	0	2	AGR 088, AGR 110
AGR 557	USO Y CONSERVACION DE SUELOS	2	0	2	AGR 556, AGR 576, AGR 600, AGR 601



Carrera: (AGR) INGENIERÍA AGRONÓMICA

CLAVE	DESCRIPCION	T	P	C	PRERREQUISITOS
Cuatrimestre 6					
AGR 584	LAB. DE CONTROL DE MALEZAS	0	2	1	AGR 088
		15	14	22	
Cuatrimestre 7					
AGR 580	LAB. DE FITOPATOLOGIA	0	2	1	AGR 098, AGR 108, AGR 211, AGR 214, AGR 567, AGR 584
AGR 598	FERTILIZACION DE SUELOS	2	0	2	AGR 557, AGR 578, CIQ 015, CIQ 019
AGR 599	LAB. DE FERTILIZACION DE SUELOS	0	2	1	AGR 557, AGR 578, CIQ 015, CIQ 019
AGR 562	FITOPATOLOGIA	2	0	2	AGR 098, AGR 108, AGR 211, AGR 214, AGR 567, AGR 584
AGR 563	PROYECTO INTEGRADOR DE CONOCIMIENTOS I	0	10	5	AGR 057, AGR 065, AGR 081, AGR 088, AGR 089, AGR 096, AGR 098, AGR 105, AGR 107, AGR 108, AGR 109, AGR 110, AGR 111, AGR 211, AGR 214, AGR 441, AGR 555, AGR 556, AGR 557, AGR 559, AGR 567, AGR 576, AGR 577, AGR 578, AGR 579, AGR 584, AGR 595, AGR 600, AGR 601, CIB 009, CIB 012, CIF 009, CIF 010, CIQ 015, CIQ 019, HUM 003, HUM 006, HUM 018, HUM 059, HUM 060, HUM 103, HUM 111, HUM 428
AGR 113	LAB. DE CONTABILIDAD AGRICOLA	0	2	1	AGR 057, CIM 002
AGR 114	LAB. DE FISILOGIA VEGETAL	0	2	1	AGR 065, AGR 107
AGR 082	FISILOGIA VEGETAL	2	0	2	AGR 065, AGR 107
AGR 090	CONTABILIDAD AGRICOLA	2	0	2	AGR 057, CIM 002
HUM 601	COMUNICACION	3	0	3	HUM 006
		11	18	20	
Cuatrimestre 8					
ELE 004	ELECTIVA I	3	0	3	AGR 562, AGR 580
ISC 043	INFORMATICA APLICADA A LA AGRICULTURA	2	0	2	AGR 090, AGR 113
ISC 074	LAB. DE INFORMATICA APLICADA A LA AGRICULTURA	0	2	1	AGR 090, AGR 113
AGR 091	CULTIVO DE FRUTALES	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 100	AGROFORESTERIA	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 102	CULTIVO DE PLANTAS ORNAMENTALES	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 115	LAB. DE CULTIVO DE FRUTALES	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 116	LAB. DE CULTIVOS DE PLANTAS ORNAMENTALES	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 112	LAB. DE AGROFORESTERIA	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 560	FINANZAS AGRICOLAS	3	0	3	AGR 090, AGR 113
AGR 604	HIDRAULICA AGRICOLA	2	0	2	AGR 555, AGR 557, AGR 577, AGR 578, CIF 009, CIF 010, CIM 004
AGR 605	LAB. DE HIDRAULICA AGRICOLA	0	2	1	AGR 555, AGR 557, AGR 577, AGR 578, CIF 009, CIF 010, CIM 004
		16	10	21	
Cuatrimestre 9					
AGR 602	DESARROLLO DE EMPRENDIMIENTOS AGROPECUARIOS	2	0	2	AGR 057



Carrera: (AGR) INGENIERÍA AGRONÓMICA

CLAVE	DESCRIPCION	T	P	C	PRERREQUISITOS
Cuatrimestre 9					
AGR 603	LAB. DE DESARROLLO DE EMPRENDIMIENTOS AGROPECUARIOS	0	2	1	AGR 057
AGR 583	LAB. DE EXTENSION AGRICOLA Y DESARROLLO RURAL	0	2	1	AGR 089, AGR 109
AGR 585	LAB. DE ASOCIATIVIDAD Y CONJUNTOS PRODUCTIVOS	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 558	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECT	3	0	3	AGR 441, AGR 560
AGR 554	DERECHO LABORAL Y AGRARIO	3	0	3	AGR 057, HUM 003
AGR 568	ASOCIATIVIDAD Y CONJUNTOS PRODUCTIVOS	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 565	EXTENSION AGRICOLA Y DESARROLLO RURAL	2	0	2	AGR 089, AGR 109
AGR 117	LAB. DE CULTIVOS HORTICOLAS	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 582, AGR 598, AGR 599
AGR 016	SEMINARIO I	0	0	0	AGR 100, AGR 112
AGR 019	PASANTIA DE PREGRADO	0	0	0	HUM 008
AGR 092	CULTIVOS HORTICOLAS	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
LIN 017	INGLES TECNICO I (AGR)	2	0	2	HUM 059, HUM 060
LIN 018	LAB. DE INGLES TECNICO I (AGR)	0	2	1	HUM 059, HUM 060
		16	10	21	
Cuatrimestre 10					
LIN 019	INGLES TECNICO II (AGR)	2	0	2	LIN 017, LIN 018
LIN 020	LAB. DE INGLES TECNICO II (AGR)	0	2	1	LIN 017, LIN 018
AGR 093	FITOMEJORAMIENTO	2	0	2	AGR 065, AGR 091, AGR 092, AGR 107, AGR 115, AGR 117, AGR 598, AGR 599
AGR 094	CULTIVOS TEMPOREROS	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 118	LAB. DE FITOMEJORAMIENTO	0	2	1	AGR 065, AGR 091, AGR 092, AGR 107, AGR 115, AGR 117, AGR 598, AGR 599
AGR 571	AGRICULTURA ORGANICA	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 572	INGENIERIA DE FINCAS	2	0	2	AGR 556, AGR 576
AGR 564	DIAGNOSTICO DE FINCA	2	0	2	AGR 098, AGR 108
AGR 588	LAB. DE CULTIVOS TEMPOREROS	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 589	LAB. DE AGRICULTURA ORGANICA	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 590	LAB. DE INGENIERIA DE FINCAS	0	2	1	AGR 556, AGR 576
AGR 582	LAB. DE DIAGNOSTICO DE FINCA	0	2	1	AGR 098, AGR 108
		12	12	18	
Cuatrimestre 11					
AGR 574	MANEJO Y TECNOLOGIA POST COSECHA	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 591	LAB. DE MANEJO Y TECNOLOGIA POST-COSECHA	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 119	LAB. DE AGRO-PLASTICULTURA	0	2	1	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 003	FILOSOFIA DE LA AGRONOMIA	3	0	3	HUM 111, HUM 428



Carrera: (AGR) INGENIERÍA AGRONÓMICA

CLAVE	DESCRIPCION	T	P	C	PRERREQUISITOS
Cuatrimestre 11					
AGR 095	AGRO-PLASTICULTURA	2	0	2	AGR 082, AGR 114, AGR 562, AGR 580, AGR 598, AGR 599
AGR 024	SEMINARIO II	0	0	0	AGR 016
HUM 012	ETICA PROFESIONAL	2	0	2	AGR 564, AGR 582
ELE 005	ELECTIVA II	3	0	3	ELE 004
		12	4	14	
Cuatrimestre 12					
AGR 573	PROYECTO INTEGRADOR DE CONOCIMIENTOS II (TESIS)	0	10	5	AGR 003, AGR 019, AGR 024, AGR 093, AGR 094, AGR 095, AGR 100, AGR 102, AGR 112, AGR 116, AGR 118, AGR 119, AGR 554, AGR 558, AGR 560, AGR 563, AGR 565, AGR 568, AGR 571, AGR 572, AGR 574, AGR 583, AGR 585, AGR 588, AGR 589, AGR 590, AGR 591, AGR 602, AGR 603, AGR 604, AGR 605, ELE 005, HUM 012, ISC 043, ISC 074, LIN 019, LIN 020
		0	10	5	
Totales:		169	114	226	

T = HORAS TEORICAS P = HORAS PRACTICAS C = CREDITOS

Título Otorgado: INGENIERO AGRÓNOMO

ELECTIVA I

ADM 008	ADMINISTRACION ESTRATEGICA
ADM 009	ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION I
ADM 012	ADMINISTRACION PERSONAL I
ADM 044	RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL
HUM 007	HISTORIA DEL ARTE Y LA CULTURA

ELECTIVA II

HUM 024	RELACIONES HUMANAS
HUM 065	REDACCION TECNICA
MDT 027	MERCADOTECNIA INTERNACIONAL
CIM 006	MATEMATICA FINANCIERA I