

## PLAN DE ESTUDIO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE INGENIERO AGRONOMO MENCION DESARROLLO AGRICOLA Y RURAL

### 1er. SEMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR	HT	HP	PRE-REQ.
ARQ-121	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	03	02	02	
BIO-014	BIOLOGÍA BÁSICA	03	02	02	
EFS-011	EDUCACIÓN FÍSICA	01	00	03	
INF-103	INT. A LA INFORMÁTICA	04	04	00	
LET-011	LENGUA ESPAÑOLA BÁSICA	03	03	01	
MAT-014	MATEMÁTICA BÁSICA	04	04	00	
DOP-100	ORIENTACION INSTITUCIONAL	01	01	00	
QUI-014	QUÍMICA BÁSICA	03	02	03	
ICS-011	INT. A LAS CIENCIAS SOC.	02	02	00	
TOTAL CREDITOS		24	20	11	

### 2DO. SEMESTRE

ARQ-104	DIBUJO TECNICO	04	02	04	
FIS-014	FÍSICA BÁSICA	04	03	03	
HIS-011	FUND.DE HIS.SOCIAL DOM.	03	03	00	
LET-012	LENGUA ESPAÑOLA BÁSICA II	03	03	01	LET-011
MAT-257	CÁLCULO Y ANALÍTICA I	05	04	02	MAT-014
QUI-121	QUÍMICA ORGÁNICA	04	03	03	QUI-014
TOTAL CREDITOS		23	18	13	

### 3ER SEMESTRE

AGM-130	TOGRAFIA GENERAL	04	02	06	ARQ-104
BIO-124	BOTANICA GRAL. SISTEM.	04	03	02	BIO-014
ECN-211	INT. A LA ECONOMIA	04	04	00	
FIL-011	INT. A LA FILOSOFIA	03	03	00	
IAG-316	EDAFOLOGIA I	04	03	03	QUI-121
MAT-258	CALCULO Y ANALITICA II	05	04	02	MAT-257
SOC-146	FUNDAMENTOS DE SOC.RURAL	03	03	00	ICS-011
TOTAL CREDITOS		27	22	13	

### 4TO. SEMESTRE

EST-132	BIOESTADÍSTICA EXP.	04	03	02	MAT-014
IAG-132	GENETICA GRAL Y AGRÍCOLA	04	03	03	BIO-014
IAG-271	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA I	04	03	03	BIO-014
IAG-317	EDAFOLOGÍA II	04	03	03	IAG-316
IAG-357	MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	04	03	03	FIS-014 IAG-316
IAG-531	FISIOLOGÍA VEGETAL I	04	03	03	BIO-124
TOTAL CREDITOS		24	18	17	

### 5TO. SEMESTRE

IAG-216	ANÁLISIS AGRÍCOLA I	04	03	03	IAG-316 QUI121
IAG-410	CONSERVACIÓN DE SUELOS	04	03	03	AGM-130 IAG-317 IAG-357
IAG-511	FERTILIDAD DE SUELOS I	03	02	02	IAG-317
IAG-530	FITOGENETICA	04	03	03	IAG-132
IAG-532	FISIOLOGÍA VEGETAL II	04	03	03	IAG-531
IAG-533	ECOLOGÍA AGROPECUARIA	03	02	02	BIO-014 FIS-014 IAG-316
IAG-535	FITOTECNIA I	04	03	03	IAG-317 IAG-531
TOTAL CREDITOS		26	19	19	

6TO. SEMESTRE				
IAG-251 RIEGOS I	04	03	03	AGM130-MAT258
IAG-319 MICROBIOLOGÍA DE SUELOS I	04	03	03	IAG317
IAG-340 EXPERIMENTACIÓN AGRÍCOLA	04	03	03	EST132
IAG-341 FITOPATOLOGÍA I	04	03	03	IAG535
IAG-513 MANEJO DE RECURSOS NAT.	03	02	03	IAG410
IAG-534 SILVICULTURA	04	03	02	AGM130-IAG410
IAG-536 FITOTÉCNIA II	04	03	03	IAG-535
TOTAL CREDITOS	27	20	20	
7MO. SEMESTRE				
ADM-379 ADMINISTRACIÓN RURAL	04	03	02	ECN-211
ECN-134 NOCIONES DE ECON AGRÍC	04	03	02	ECN-211
ECN-221 FUND DESARROLLO ECON.	04	04	00	MAT-014
IAG-320 EXTENSIÓN AGRÍCOLA	04	03	03	IAG-340
IAG-ZZY ASIGNATURAS OPTATIVAS	07	00	00	
PED-111 INT A LA EDUCACIÓN	03	03	00	
PSI-105 INT A LA PSICOLOGÍA	03	03	00	
TOTAL DE CREDITO	29	19	07	
8VO. SEMESTRE				
ADM-423 MANEJO Y ADM COOP RURAL	04	03	02	ADM-379
ADM-472 ADMINISTRACIÓN CRED RURAL	03	03	00	ADM-379
ECN-421 PLANIF AGROPECUARIA	03	03	00	ECN221ECN134
IAG-417 FORMUL Y EVAL PROY AGRIC	04	03	03	IAG-340
IAG-459 CONS Y PROC PROD AGRÍC	04	03	03	IAG-536
IAG-ZZZ ASIGNATURA OPTATIVA	08	00	00	
PED-122 DIDÁCTICA GENERAL	05	04	02	PED-111
TOTAL DE CREDITOS	31	19	10	
9NO SEMESTRE				
IAG-730 TESIS DE GRADO O CURSO EQUIVALENCIA	08	00	00	
ASIGNATURAS ELECTIVAS				
ADM-112 PRINCIPIOS DE ADM.	03	03	00	
DER-167 LEGISLACIÓN DE TIERRA	02	02	00	
IAG-344 MERCADEO AGRÍCOLA	04	03	02	ECN-134
IAG-418 MANEJOS DE TIERRA Y AGUA	04	03	03	IAG-316
IAG-442 FRUTICULTURA I	04	03	03	IAG-317-IAG-535
IAG-538 FITOTECNIA IV	04	03	03	IAG-536
LET-113 LENGUA ESPAÑOLA III	03	03	01	LET-012
PED-213 HISTORIA DE LA EDUCACION UNIVERSAL Y DOMINACANA	03	03	00	PED-111
PED-226 REC AUDIOVISUALES EDUC.	03	02	02	PED-122
PED-314 FILOSOFÍA DE LA EDUC.	03	03	00	PED-213
PED-411 PEDAGOGÍA SOCIAL	03	03	00	PED-314
POL-416 POLÍTICA AGRARIA	03	03	00	
PSI-235 PSICOLOGÍA SOCIAL I	03	03	00	PSI-105-ICS-011
ZOO-114 ZOOTECNIA GENERAL	04	03	03	BIO-014
TOTAL HT = 155	TOTAL HP = 110	TOTAL CR = 219		