

Plan de Estudio

Plan : 310 INGENIERIA EN AGRONOMIA, LICENCIATURA

Escuela : AG ESCUELA INGENIERIA EN AGRONOMIA

Jornada : Diurna

Materia	Descripción	Requis.	Correq.	Nvl	Crd	Tot.	Hrs
CI0200	EXAMEN DIAGNOSTICO			0	0		
CI0202	INGLES BASICO			0	2	3	
	TOTAL SEMESTRE				2	3	
AG1001	INTRODUCCION A LA AGRONOMIA			1	1	2	
AG3306	AGROMATICA I			1	2	3	
BI1101	BIOLOGIA GENERAL	BI1102		1	3	3	
BI1102	LABORATORIO DE BIOLOGIA GENERAL	BI1101		1	1	2	
CI1106	COMUNICACION ESCRITA			1	2	3	
CI1230	INGLES I	CI0200		1	2	3	
		CI0202					
CS1502	INTR. TEC. CIENCIA Y TECNOLOGIA			1	1	2	
MA0101	MATEMATICA GENERAL			1	2	5	
QU1102	LABORATORIO DE QUIMICA BASICA I	QU1106		1	1	2	
QU1106	QUIMICA BASICA I	QU1102		1	3	4	
SE1100	ACTIVIDAD CULTURAL I			1	0	2	
SE1200	ACTIVIDAD DEPORTIVA I			1	0	2	
	TOTAL SEMESTRE				18	33	
BI1201	BOTANICA GENERAL	BI1101		2	3	3	
		BI1102	BI1202				
BI1202	LABORATORIO BOTANICA GENERAL	BI1101		2	1	2	
		BI1102	BI1201				
BI2408	FUNDAMENTOS DE AGROECOLOGIA	AG1001		2	3	5	
CI1107	COMUNICACION ORAL			2	1	3	
CI1231	INGLES II	CI1230		2	2	3	
FH1000	CENTROS DE FORMACION HUMANISTICA			2	0	2	
MA1102	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	MA0101		2	4	5	
QU1104	LABORAT. DE QUIMICA BASICA II	QU1102		2	1	2	
		QU1106	QU1107				
QU1107	QUIMICA BASICA II	QU1102		2	3	4	
		QU1106	QU1104				
SE1400	ACTIVIDAD CULTURAL-DEPORTIVA			2	0	2	
	TOTAL SEMESTRE				18	31	
AG1002	INTRODUCCION A PLAGAS AGROPECUARIAS	BI1201		3	2	4	
		BI1202					
AG2304	AGROESTADISTICA I	AG3306		3	3	5	
		MA1102					
AG2701	ADMINISTRACION AGROPECUARIA I	MA0101		3	2	4	
CI1307	INGLES TECNICO PARA AGRONOMIA	CI1231		3	2	3	
FI1106	FISICA PARA AGRONOMIA	MA1102		3	4	12	
QU2402	LAB. FUNDAMENTOS QUIMICA ORGANICA	QU1104		3	1	2	
		QU1107	QU2407				
QU2407	FUNDAMENTOS DE QUIMICA ORGANICA	QU1104		3	3	4	
		QU1107	QU2402				
	TOTAL SEMESTRE				17	34	
AG2101	ANATOMIA Y FISIOLOGIA ANIMAL PARA AGRONOMIA	QU2402		4	3	5	

Plan de Estudio

Plan : 310 INGENIERIA EN AGRONOMIA, LICENCIATURA

Escuela : AG ESCUELA INGENIERIA EN AGRONOMIA

Jornada : Diurna

Materia	Descripción	Requis.	Correq.	Nvl	Crd	Tot.	Hrs
AG2201	FISIOLOGIA VEGETAL	QU2407 BI1201	BI2301	4	3	5	
AG2203	EDAFOLOGIA	QU2407 QU1107		4	3	5	
AG2305	AGROCLIMATOLOGIA	BI2408 FI1106		4	2	3	
AG2702	ADMINISTRACION AGROPECUARIA II	AG2701		4	3	5	
BI2301	GENETICA	AG2304 BI1101		4	3	3	
BI2303	LABORATORIO DE GENETICA	BI1102 BI1101	BI2303	4	1	2	
	TOTAL SEMESTRE	BI1102 BI2301			18	28	
AG2102	NUTRICION ANIMAL	AG2101		5	3	5	
AG3106	SANIDAD ANIMAL	AG2101		5	3	5	
AG3219	PROTECCION DE CULTIVOS I	AG1002 AG2201		5	4	5	
AG3220	MANEJO DE SUELOS	AG2203		5	3	5	
AG3221	RIEGO Y DRENAJE	AG2203 AG2305		5	2	3	
AG3222	MEJORAMIENTO GENETICO AGROPECUARIO	BI2301		5	3	5	
	TOTAL SEMESTRE				18	28	
AG3001	ELECTIVA I			6	2	4	
AG3107	REPRODUCCION ANIMAL	AG3106 AG3222		6	3	5	
AG3109	AGROSTOLOGIA	AG2102 AG3220		6	3	5	
AG3223	PROTECCION DE CULTIVOS II	AG3219 AG3222		6	4	5	
AG3403	MECANIZACION AGRICOLA	AG3221		6	3	5	
AG3405	AGROESTADISTICA II	AG2304		6	3	5	
	TOTAL SEMESTRE				18	29	
AG4001	ELECTIVA II			7	3	4	
AG4700	SISTEMA DE PRODUCCION HORTICOLA	AG3221 AG3223		7	3	5	
AG4701	SISTEMAS DE PRODUCCION DE BOVINOS DE CARNE	AG3106 AG3109		7	3	5	
AG4702	SEMINARIO ESPECIALIZADO			7	2	4	
CS3102	SOCIOLOGIA RURAL			7	2	3	
CS3401	SEMINARIO DE ESTUDIOS FILOSOFICOS HISTORICOS	CS1502		7	2	3	
QU4401	GESTION AMBIENTAL AGROPECUARIA	AG2702 BI2408		7	3	3	
	TOTAL SEMESTRE				18	27	
AG4409	AGROMATICA II	AG3405		8	3	5	
AG4703	SISTEMAS DE PRODUCCION DE CULTIVOS PERENNES	AG3220		8	3	5	

Plan de Estudio

Plan : 310 INGENIERIA EN AGRONOMIA, LICENCIATURA

Escuela : AG ESCUELA INGENIERIA EN AGRONOMIA

Jornada : Diurna

Materia	Descripción	Requis.	Correq.	Nvl	Crđ	Tot.	Hrs
---------	-------------	---------	---------	-----	-----	------	-----

		AG3223					
AG4704	SISTEMAS DE PRODUCCION DE BOVINOS DE LECHE	AG3107	8		3	5	
		AG3109					
AG4705	SISTEMAS DE PRODUCCION DE GRANOS BASICOS	AG3403	8		3	5	
AG4706	SISTEMAS DE PRODUCCION AVICOLA	AG2102	8		3	5	
CS4402	SEMINARIO DE ESTUDIOS COSTARRICENSES	CS3102	8		2	3	
		CS3401					
	TOTAL SEMESTRE				17	28	
AG5004	ELECTIVA III		9		3	4	
AG5221	MANEJO Y COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS AGROPE	AG2702	9		4	4	
		AG4700					
AG5222	SEMINARIO DE TRABAJOS FINALES DE GRADUACION	AG3405	9		2	3	
AG5405	PREPARACION Y EVALUAC PROYECTOS AGROPECUARIOS	QU4401	9		3	5	
AG5700	SISTEMAS DE PRODUCCION FRUTICOLA	AG3219	9		3	5	
		AG3403					
AG5701	SISTEMAS DE PRODUCCION PORCINA	AG3107	9		3	5	
	TOTAL SEMESTRE				18	26	
AG5507	TRABAJO FINAL DE GRADUACION	AG5222	10		12	30	
	TOTAL SEMESTRE				12	30	
	TOTAL PLAN				172	294	

CANTIDAD DE MATERIAS EN EL PLAN: 68

CANTIDAD PROMEDIO DE MATERIAS POR NIVEL: 6.8