

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			4	2	3
AG2702	ADMINISTRACION AGROPECUARIA II	FI1106 AG2701			4	3	5
BI2301	GENETICA	AG2304			4	3	3
		BI1101 BI1102	BI2303				
BI2303	LABORATORIO DE GENETICA	BI1101			4	1	2
		BI1102	BI2301				
	TOTAL SEMESTRE					18	28
AG2102	NUTRICION ANIMAL	AG2101			5	3	5
AG3106	SANIDAD ANIMAL	AG2101			5	3	5
AG3219	PROTECCION DE CULTIVOS I	AG1002			5	4	5
		AG2201					
AG3220	MANEJO DE SUELOS	AG2203			5	3	5
AG3221	RIEGO Y DRENAJE	AG2203			5	2	3
		AG2305					
AG3222	MEJORAMIENTO GENETICO AGROPECUARIO	BI2301			5	3	5
	TOTAL SEMESTRE					18	28
AG3001	ELECTIVA I				6	2	4
AG3107	REPRODUCCION ANIMAL	AG3106			6	3	5
		AG3222					
AG3109	AGROSTOLOGIA	AG2102			6	3	5
		AG3220					
AG3223	PROTECCION DE CULTIVOS II	AG3219			6	4	5
		AG3222					
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			7	3	5
		AG3223					
AG4701	SISTEMAS DE PRODUCCION DE BOVINOS DE CARNE	AG3106			7	3	5
		AG3109					
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			7	3	3
		BI2408					
	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	Crd	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