

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: INGENIERIA AGRICOLA

Carrera 420801 BACH.Y LIC.EN INGENIERIA AGRICOLA

Plan de Estudio 2 PLAN DE 1998

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Nivel	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
1	B 0106	BIOLOGÍA GENERAL	4	0	0	0	3	B 0107	
1	B 0107	LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	0	0	3	0	1	B 0106	
1	EF-	ACTIVIDAD DEPORTIVA	0	0	2	0	0		
1	EG-I	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	8	0	0	0	6		
1	MA1001	CÁLCULO I	5	0	0	0	3		
1	QU0100	QUÍMICA GENERAL I	4	0	0	0	3	QU0101	
1	QU0101	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	0	0	3	0	1	QU0100	
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 1 : 17		
2	EG-II	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	8	0	0	0	6	EG-I	
2	FS0210	FÍSICA GENERAL I	4	0	0		3	MA1001 Equiv.: MA0250 o MA1210 FS0211	
2	FS0211	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	0	0	3		1	MA1001 Equiv.: MA0250 o MA1210 FS0210 Equiv.: FS0227	
2	MA1002	CÁLCULO II	5	0	0	0	4	MA1001	
2	QU0102	QUÍMICA GENERAL II	4	0	0	0	3	QU0100; QU0101 QU0103	
2	QU0103	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	0	0	3		1	QU0100; QU0101 QU0102	
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 2 : 18		
3	EG-	CURSO DE ARTE	3	0	0	0	2		
3	FS0310	FÍSICA GENERAL II	4	0	0		3	FS0210; FS0211; MA1002 Equiv.: MA0350 o MA2210 FS0311	
3	FS0311	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	0	0	3		1	FS0210 Equiv.: FS0227; FS0211; MA1002 Equiv.: MA2210 o MA0350 FS0310 Equiv.: FS0327	
3	IA0100	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	4	0	0	0	2		
3	IM0101	GRÁFICA	2	4	0	0	3	MA1002	
3	MA1003	CÁLCULO III	5	0	0	0	4	MA1002 MA1004	
3	MA1004	ÁLGEBRA LINEAL	5	0	0	0	3		
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 3 : 18		

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: INGENIERIA AGRICOLA

Carrera 420801 BACH.Y LIC.EN INGENIERIA AGRICOLA

Plan de Estudio 2 PLAN DE 1998

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Nivel	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
4	CI0202	PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	4	0	0	0	4	MA0205 Equiv.: MA0225 o MA0230 o MA1001	
4	FS0410	FÍSICA GENERAL III	4	0	0		3	FS0310; FS0311; MA1003 Equiv.: MA0450	FS0411
4	FS0411	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	0	0	3		1	FS0310 Equiv.: FS0327; FS0311; MA0450 Equiv.: MA1003	FS0410 Equiv.: FS0427
4	IA0414	MEDICIÓN Y TRAZADO AGRÍCOLA	3	2	0		3	B 0106; B 0107; IM0101	
4	IM0207	MECÁNICA I	3	2	0	0	3	FS0210; FS0211; IM0202 Equiv.: IM0101; MA1002	
4	RP-1	REPERTORIO	3	0	0	0	3		
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 4 : 17		
5	IA0413	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	3	0	0		3	CI0202; MA1003	
5	IA0514	TÉCNICAS AGRÍCOLAS DE CULTIVO	4	0	0		4	B 0106; B 0107; QU0102; QU0103	
5	IA0515	COMPUTACIÓN EN INGENIERÍA	3	2	0		3	CI0202; IA0414; IM0101	
5	IM0307	MECANICA II	4	0	0	0	3	IM0207	
5	IM0315	MECÁNICA DEL SÓLIDO I	4	0	2	0	3	IM0207	
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 5 : 16		
6	IA0613	RELACIONES HÍDRICAS DE CULTIVOS	3	2	0		3	IA0514; MA1004	
6	IA0914	EQUIPOS AGRÍCOLAS	3	2	0		3	IM0307; IM0315	
6	IC0605	MECÁNICA DE FLUÍDOS	4	0	2		4	IC0501 Equiv.: IM0315; IC0502 Equiv.: IM0307; IC0507 Equiv.: IM0307; MA1006	
6	IM0313	TERMODINÁMICA I	3	0	0	0	3	FS0310; FS0311; MA1002; QU0100; QU0101	
6	SR-I	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	3	0	0	0	2	EG-II	
			Grado: BACHILLERATO				Créditos nivel 6 : 15		
7	IA0710	PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR Y REFI	3	0	0		3	IC0605; IM0313	
7	IA0715	ADMINISTRACIÓN AGRÍCOLA I	3	0	0		3	IA0413; IA0613	
7	IA0716	SEMINARIO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA I	2	0	0		1	IA0715	
7	IA1011	SISTEMAS OPERATIVOS DE MECANIZACIÓN	3	2	0	0	3	IA0914	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: INGENIERIA AGRICOLA

Carrera 420801 BACH.Y LIC.EN INGENIERIA AGRICOLA

Plan de Estudio 2 PLAN DE 1998

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Nivel	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
7	IC0709	HIDRÁULICA GENERAL I	4	0	2	0	3	IC0605	
7	SR-II	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	3	0	0	0	2	SR-I	
Grado: BACHILLERATO			Créditos nivel 7 : 15						
8	IA0701	HIDROLOGÍA	4	0	0		3	IC0709	
8	IA0802	RIEGO I	3	3	0		3	IA0613; IC0709	
8	IA0810	INGENIERÍA POSCOSECHA DE PERECEDEROS I	3	2	0	0	3	IA0710	
8	IA0811	INGENIERÍA POSCOSECHA DE GRANOS I	3	0	2	0	3	IA0710	
8	IA0816	SEMINARIO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA II	2	0	0		1	IA0710; IA0716	
8	IA0912	INGENIERÍA DE AVENAMIENTO AGRÍCOLA	3	2	0		3		IA0802
Grado: BACHILLERATO			Créditos nivel 8 : 16						
9	IA0713	INGENIERÍA DE CONTROL DE EROSIÓN	3	2	0		3	IA0802; IC0808 Equiv.: IA0701	
9	IA0910	INGENIERÍA POSCOSECHA DE PERECEDEROS II	3	2	0	0	3	IA0810	
9	IA0911	INGENIERÍA POSCOSECHA DE GRANOS II	3	2	0	0	3	IA0811	
9	IA0916	TEMAS AVANZADOS DE INGENIERÍA AGRÍCOLA I	3	0	0		3	IA0802; IA0811	
9	IA1002	RIEGO II	3	2	0	0	3	IA0802	
Grado: BACHILLERATO			Créditos nivel 9 : 15						
10	IA0614	POTENCIA AGRÍCOLA	3	2	0		3	IA1011	
10	IA0712	INFRAESTRUCTURA AGRÍCOLA I	3	0	0		3	IA1002	
10	IA0915	EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRÍCOLAS	3	0	0		3	IA0911; IA1002	
10	IA1010	INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	3	2	0	0	3	IA1002	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: INGENIERIA AGRICOLA

Carrera 420801 BACH.Y LIC.EN INGENIERIA AGRICOLA

Plan de Estudio 2 PLAN DE 1998

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Nivel	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
10	IA1018	TEMAS AVANZADOS DE INGENIERÍA AGRÍCOLA II	3	0	0	0	3	IA0916	

Grado: BACHILLERATO

Créditos nivel 10 : 15

Total créditos énfasis 0 : 162

Total cursos énfasis 0 : 58

Total de créditos : 162

Observaciones generales del plan de estudio EL Y LA ESTUDIANTE DEBEN APROBAR 300 HORAS DE TRABAJO COMUNAL UNIVERSITARIO.