



PLAN DE ESTUDIOS 2009-I

FACULTAD: CIENCIAS FORESTALES

ESCUELA: INGENIERIA FORESTAL

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST	HT	HP	HL	HO	TH
					EVAL					
OBLIGATORIO										
I	AFCB0001	MATEMATICA BASICA		3	Z	2	2	-	-	4
	AFCB0010	BIOLOGIA GENERAL		4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0011	QUIMICA GENERAL		4	Z	3	2	-	-	5
	AFCBIF03	INTRODUCCION A LAS CIENCIAS FORESTALES		2	Z	-	4	-	-	4
	AFGH0002	COMUNICACION		3	Z	2	2	-	-	4
	AFGH0004	METODOLOGIA DEL ESTUDIO		3	Z	2	2	-	-	4
	AFTB0008	DIBUJO DE INGENIERIA		3	Z	1	4	-	-	5
				22						
II	AFCB0007	MATEMATICA I	AFCB0001	4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0012	QUIMICA ORGANICA	AFCB0011	4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0014	FISICA I	AFCB0001	4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0018	BOTANICA GENERAL	AFCB0010	4	Z	3	2	-	-	5
	AFGH0007	SOCIOLOGIA	AFCBIF03	3	Z	2	2	-	-	4
	AFTB0009	TOPOGRAFIA	AFTB0008	3	Z	1	4	-	-	5
					22					
III	AFCB0008	MATEMATICA II	AFCB0007	4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0015	FISICA II	AFCB0014	4	Z	3	2	-	-	5
	AFCB0024	BIOQUIMICA	AFCB0012	3	Z	2	2	-	-	4
	AFCBIF02	QUIMICA ANALITICA	AFCB0012	3	Z	2	2	-	-	4
	AFGH0008	IDENTIDAD E INTERCULTURALIDAD	AFGH0007	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0303	DENDROLOGIA TROPICAL	AFCB0018	4	Z	3	2	-	-	5
	TBIF0307	TELEDETECCION Y SENSORES REMOTOS	AFTB0009	2	Z	1	2	-	-	3
				23						
IV	AFCB0004	ECONOMIA GENERAL	AFCB0008	3	Z	2	2	-	-	4
	AFGH0006	ETICA		2	Z	1	2	-	-	3
	AFTB0010	EDAFOLOGIA	AFCBIF02	3	Z	2	2	-	-	4
	AFTB0013	FISIOLOGIA VEGETAL	AFCB0024	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0405	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	AFCB0015	3	Z	1	4	-	-	5
	TBIF0406	DENDROMETRIA E INVENTARIOS FORESTALES	TBIF0303	4	Z	3	2	-	-	5
	TBIF0407	ZOOLOGIA APLICADA	AFCB0010	2	Z	1	2	-	-	3
	TBIF0408	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	TBIF0307	3	Z	2	2	-	-	4
				23						
V	AFAF0001	DEPORTES 1		1	Z	-	2	-	-	2
	AFGH0001	INTRODUCCION A LA ADMINISTRACION Y GESTION EMPRESARIAL		3	Z	2	2	-	-	4
	AFTB0012	GENETICA GENERAL	AFTB0013	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF0502	SUELOS FORESTALES	TBIF0606	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0504	ANATOMIA DE LA MADERA	AFTB0013	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0505	ECONOMIA FORESTAL	AFCB0004	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0506	RESISTENCIA DE MATERIALES	TBIF0405	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0507	ENTOMOLOGIA FORESTAL	TBIF0406	3	Z	2	2	-	-	4
				22						
VI	AFAF0002	ARTES 1		1	Z	-	2	-	-	2
	AFCB0003	ECOLOGIA BASICA		3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0601	SILVICULTURA	AFTB0012, AFTB0010	4	Z	3	2	-	-	5
	TBIF0602	PROPIEDADES FISICO MECANICAS DE LA MADERA	TBIF0504	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0603	MERCADOTECNIA	TBIF0505	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0604	MECANIZACION FORESTAL	TBIF0405	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0605	PATOLOGIA FORESTAL	TBIF0507	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0606	FAUNA SILVESTRE	TBIF0407	3	Z	2	2	-	-	4
				23						
VII	AFAF0003	DEPORTES 2	AFAF0001	1	Z	-	2	-	-	2
	AFCB0002	ESTADISTICA BASICA		3	Z	2	2	-	-	4
	AFCB0006	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	TBIF0603	3	Z	2	2	-	-	4
	AFGH0005	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION		3	Z	2	2	-	-	4
	AFTB0011	METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA	AFCB0003	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0703	APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS FORESTALES DIFERENTES A L	TBIF0601	3	Z	2	2	-	-	4
					23					



PLAN DE ESTUDIOS 2009-I

FACULTAD: CIENCIAS FORESTALES

ESCUELA: INGENIERIA FORESTAL

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST EVAL	HT	HP	HL	HO	TH
-------	--------	------------	------------	------	--------------	----	----	----	----	----

OBLIGATORIO

VII	FAMF0706	APROVECHAMIENTO FORESTAL	TBIF0604	3	Z	2	2	-	-	4
	FASM0709	SEMINARIO I		1	Z	-	2	-	-	2
	TBIF0704	QUIMICA DE LA MADERA	TBIF0602	3	Z	2	2	-	-	4

23

VIII	AFAF0004	ARTES 2	AFAF0002	1	Z	-	2	-	-	2
	E1	ELECTIVO VIII		3	Z	2	2	-	-	4
	FACF0802	EXTENSION FORESTAL	AFGH0008, AFGH0006	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF0806	MANEJO DE FAUNA SILVESTRE	TBIF0606, TBIF0807	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0805	ASERRIO DE LA MADERA	FAMF0706	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIV0801	METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION	AFGH0004, AFCE0002	4	Z	3	2	-	-	5
	FAMF0803	ORDENACION FORESTAL	FAMF0703	3	Z	2	2	-	-	4
	TBIF0807	ECOLOGIA FORESTAL	AFTB0011	3	Z	2	-	2	-	4

23

IX	AFGH0003	DEFENSA NACIONAL		3	Z	2	2	-	-	4
	E2	ELECTIVO IX		3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0905	PRODUCTOS FORESTALES DE TRANSFORMACION QUIMICA	TBIF0704	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0906	PRODUCTO FORESTALES DE TRANSFORMACION MECANICA	FAIM0805	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0907	PRESERVACION Y SECADO DE LA MADERA	FAIM0805, TBIF0605	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIV0902	TESIS 1	FAIV0801, AFGH0005	3	Z	2	2	-	-	4
	FASM0909	SEMINARIO II	FASM0709	1	Z	-	2	-	-	2
	TBIF0908	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	TBIF0807, TBIF0408	3	Z	2	2	-	-	4

22

X	E3	ELECTIVO X-1		3	Z	2	2	-	-	4
	E4	ELECTIVO X		3	Z	2	2	-	-	4
	FACF1002	POLITICA, LEGISLACION FORESTAL Y AMBIENTAL	FACF0802	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF1008	MANEJO Y GESTION DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	TBIF0908, FAIF0409	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1004	DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA MADERA	TBIF0506, FAIM0906	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1006	TECNOLOGIA DE LA PRODUCCION FORESTAL	FAIM0906, FAIM0907	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIV1001	TESIS II	FAIV0902	3	Z	2	2	-	-	4

21

EXTRACURRICULAR

XX	FAID0609	INGLES BASICO - VI		1	Z	-	2	-	-	2
	FAID1009	INGLES INTERMEDIO - X	FAID0609	1	Z	-	2	-	-	2
	FAIF0409	INFORMATICA - IV		1	Z	-	2	-	-	2
	FAPP0904	PRACTICAS FORESTALES I - IX	FAMF0803	5	Z	-	10	-	-	10
	FAPP1005	PRACTICAS FORESTALES II - X	FAIM0906	5	Z	-	10	-	-	10
	FAPS0509	PROYECCION SOCIAL I - V		1	Z	-	70	-	-	70
	FAPS1010	PROYECCION SOCIAL II - X	FAPS0509	1	Z	-	70	-	-	70

15

ELECTIVO ESPECIALIDAD

	FACF0916	CONSERVACION DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DEL AMBIENTE	TBIF0807	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF0919	GESTION DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS	FAMF0803	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF1016	INCENDIOS FORESTALES	TBIF0908	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF1017	ECOTURISMO Y SERVICIOS AMBIENTALES	TBIF0807	3	Z	2	2	-	-	4
	FACF1018	CONTAMINACION AMBIENTAL	TBIF0908	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0812	DISEÑO Y ACABADO DE MUEBLES	TBIF0602	2	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0813	TRABAJABILIDAD DE LA MADERA	TBIF0602	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0814	DENDRO ENERGIA	TBIF0704		Z	2	2	-	-	4
	FAIM0913	CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS FORESTALES	FAIM0906	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0914	PANELES DE MADERA Y DERIVADOS	FAIM0906	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM0915	FABRICACION DE PULPA Y PAPEL	TBIF0704	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1012	PELETERIA, CURTIEMBRE Y TAXIDERMIA	FAIM0905	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1013	SEGURIDAD INDUSTRIAL	AFGH0003	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1014	COLAS Y ADHESIVOS	FAIM0906	3	Z	2	2	-	-	4
	FAIM1015	SECADO DE LA MADERA	FAIM0907	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0804	BIONEGOCIOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE	AFCE0006	3	Z	2	2	-	-	4



PLAN DE ESTUDIOS 2009-I

FACULTAD: CIENCIAS FORESTALES

ESCUELA: INGENIERIA FORESTAL

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST EVAL	HT	HP	HL	HO	TH
-------	--------	------------	------------	------	--------------	----	----	----	----	----

ELECTIVO ESPECIALIDAD

	FAMF0809	COSTOS DE OPERACIONES FORESTALES	FAMF0706	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0810	CERTIFICACION FORESTAL	FAMF0706	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0811	BIOTECNOLOGIA FORESTAL	TBIF0601	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0909	AGROFORESTERIA	TBIF0601	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0910	TRANSPORTES FORESTALES	FAMF0706	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0911	DENDROLOGIA AVANZADA	TBIF0303	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF0912	INVENTARIOS FORESTALES	TBIF0406	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF1009	FORESTERIA Y ORNAMENTACION URBANA	TBIF0601	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF1010	VALORACION DE LOS RECURSOS FORESTALES	TBIF0505	3	Z	2	2	-	-	4
	FAMF1011	CAMINOS FORESTALES	FAMF0706	3	Z	2	2	-	-	4
	FASG0815	CARTOGRAFIA DIGITAL	TBIF0408, FAIF0409	3	Z	2	2	-	-	4
	FASG0817	ZONIFICACION ECOLOGICA Y ECONOMICA	TBIF0408	3	Z	2	2	-	-	4
	FASG0917	RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS	AFTB0010	3	Z	2	2	-	-	4
	FASG0918	PROGRAMACION Y SIMULACION FORESTAL	TBIF0408	3	Z	2	2	-	-	4

86

Nro. DE CREDITOS OBLIGATORIOS :	212
Nro. DE CREDITOS ELECTIVOS :	12
Nro. DE CREDITOS EXTRACURRICULARES :	15
Nro. DE CREDITOS PRACTICAS PRE-PROFESIONALES:	0
	239