

-ASIGNATURA	F0952AFO DIBUJO TECNICO
CREDITO:	2
REQUISITO	NINGUNO
SUMILLA	La asignatura de Dibujo Técnico es de naturaleza teórico-práctica y pertenece al área de electivo de especialidad. Su propósito es desarrollar habilidades en la representación gráfica de proyectos forestales mediante el uso de normas internacionales de dibujo técnico y herramientas tradicionales y digitales. El contenido incluye fundamentos de geometría aplicada, elaboración de vistas ortogonales y secciones, trazado de planos forestales y uso de simbología técnica. Además, se introduce el manejo de software de diseño asistido por computadora (CAD) para la creación de dibujos técnicos. Este curso fomenta competencias en precisión, planificación y comunicación gráfica, esenciales para la elaboración y ejecución de proyectos en el ámbito de la ingeniería forestal

5.5. Plan de Estudios Semestralizado

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO
FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA FORESTAL FILIAL PUERTO MALDONADO
PLAN DE ESTUDIOS SEMESTRALIZADO 2025

PRIMER SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
1	FOG01AFO	ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	ESG	3	2	2	NINGUNO	
2	HIG01AFO	HISTORIA CRITICA DEL PERU E IDENTIDAD NACIONAL	ESG	3	2	2	NINGUNO	
3	LCG01AFO	LINGÜÍSTICA Y COMUNICACIÓN HUMANA	ESG	4	3	2	NINGUNO	
4	MEG05AFO	MATEMATICA I	ESG	4	3	2	NINGUNO	
5	QUG03AFO	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	ESG	4	3	2	NINGUNO	
6	FOG02AFO	BIOLOGIA GENERAL	FPB	4	3	2	NINGUNO	
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				22				

SEGUNDO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
7	MEG03AFO	ESTADÍSTICA GENERAL	ESG	4	3	2	NINGUNO	
8	FIG03AFO	FÍSICA GENERAL	ESG	4	3	2	NINGUNO	
9	MEG07AFO	MATEMATICA II	ESG	4	3	2	MATEAMTICA I	MEG05
10	IFG01AFO	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ESG	3	2	2	NINGUNO	
11	QUG04AFO	QUÍMICA ORGÁNICA	ESG	4	3	2	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QUG03
12	GOG03AFO	INTRODUCCION A LAS CIENCIAS FORESTALES	FPB	3	2	2	NINGUNO	
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				44				

TERCER SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
13	MEG08AFO	CALCULO	FPB	4	3	2	MATEMATICA II	MEG07
14	FO211AFO	MORFOLOGIA Y SISTEMATICA FORESTAL	FPB	4	3	2	BIOLOGIA GENERAL	FOG02
15	FO931AFO	QUIMICA AMBIENTAL	FPB	3	2	2	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QUG03
16	CB164AFO	ZOOLOGIA GENERAL	FPB	3	2	2	BIOLOGIA GENERAL	FOG02
17	IC550AFO	TOPOGRAFIA Y CARTOGRAFIA	FPB	3	2	2	NINGUNO	
18	EC162AFO	ECONOMIA	FPB	3	2	2	MATEMATICA I	MEG05
19	TAX14AFO	DANZA Y MUSICA	AEX	1		2	NINGUNO	
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				21				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				65				

CUARTO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
20	FO212AFO	DENDROLOGIA	FPB	4	3	2	MORFOLOGIA Y SISTEMATICA FORESTAL	FO211
21	FOX11AFO	ANATOMÍA DE LA MADERA	FPB	4	3	2	MORFOLOGIA Y SISTEMATICA FORESTAL	FO211
22		ELECTIVO	EE	3	2	2		
23	QU206AFO	BIOQUIMICA	FPB	3	2	2	QUIMICA ORGANICA	QUG04
24	FO305AFO	ENTOMOLOGÍA FORESTAL	FPB	3	2	2	ZOOLOGIA GENERAL	CB164
25	FO914AFO	MANEJO DE EQUIPOS FORESTALES y AMBIENTALES	FPB	3	2	2	NINGUNO	

26	FO003AFO	RECREACION FORESTAL	AEX	1		2	NINGUNO	
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				21				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				86				

QUINTO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
27	CBX12AFO	FISIOLOGÍA VEGETAL	FPB	3	2	2	BIOQUIMICA	QU206
28		ELECTIVO	EE	3	2	2		
29	FO916AFO	TAXONOMIA FORESTAL I	FPB	4	3	2	DENDROLOGIA	FO212
30	FOX41AFO	PROPIEDADES DE LA MADERA	FPB	4	3	2	ANATOMÍA DE LA MADERA	FOX11
31	FO327AFO	DASOMETRÍA	FPB	3	2	2	TOPOGRAFIA Y CARTOGRAFIA	IC550
32	FO310AFO	SUELOS FORESTALES	FPB	4	3	2	QUIMICA AMBIENTAL	FO931
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				21				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				107				

SEXTO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
33	FO335AFO	ORDENAMIENTO E INVENTARIOS FORESTALES	FPB	3	2	2	DASOMETRÍA	FO327
34	FO918AFO	BIOESTADISTICA FORESTAL	FPB	4	3	2	ESTADÍSTICA GENERAL	MEG03
35	FO919AFO	TAXONOMIA FORESTAL II	FPB	3	2	2	TAXONOMICA FORESTAL I	FO916
36	FO920AFO	PROCESOS DE SECADO Y PRESERVADO DE LA MADERA	FPB	3	2	2	PROPIEDADES DE LA MADERA	FOX41
37	FO331AFO	PATOLOGÍA FORESTAL	FPB	3	2	2	ENTOMOLOGÍA FORESTAL	FO305
38	FO328AFO	ECOLOGIA FORESTAL	FPB	3	2	2	ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	FOG01
39		ELECTIVO	EE	3	2	2		
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				129				

SÉPTIMO SEMESTRE

N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
40	FO922AFO	TECNOLOGIA DE LA INDUSTRIA FORESTAL	FPB	3	2	2	PROCESOS DE SECADO Y PRESERVADO DE LA MADERA	FO920
41	FO932AFO	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FPB	3	2	2	ECOLOGÍA FORESTAL	FO328
42	FO334AFO	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	FPB	4	3	2	ECOLOGÍA FORESTAL	FO328
43	FO933AFO	FAUNA SILVESTRE	FPB	3	2	2	120CR	120CR
44	FO338AFO	COSTOS Y VALORACION FORESTAL	FPB	4	3	2	ECONOMIA	EC162
45		ELECTIVO	EE	3	2	2		
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				20				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				149				
OCTAVO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
46	FO923AFO	DERECHO Y LEGISLACIÓN AMBIENTAL Y FORESTAL	FPB	3	2	2	140 CR	140CR
47	FO333AFO	DISEÑOS EXPERIMENTALES FORESTALES	FPB	4	3	2	BIOESTADISTICA FORESTAL	FO918
48	FO101AFO	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	FPB	4	3	2	140CR	140CR
49	FO924AFO	SISTEMAS SILVICULTURALES	FPB	3	2	2	ECOLOGIA FORESTAL	FO328
50	FO403AFO	TRANSFORMACION FORESTAL NO MADERABLE	OFE	3	2	2	ECOLOGIA FORESTAL	FO328
51		ELECTIVO		2		2		
52	FO925AFO	FOTOGRAMETRIA	OFE	3	2	2	SIG	FO334
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				171				

NOVENO SEMESTRE

N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
51	FO926AFO	TESIS I	FPB	4	3	2	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	FO101
52	FO343AFO	GESTION EMPRESARIAL FORESTAL	FPB	3	2	2	COSTOS Y VALORACION	FO338
53	FO339AFO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS FORESTALES	FPB	3	2	2	COSTOS Y VALORACION	FO338
55		ELECTIVO	EE	3	2	2		
56	FO909AFO	AUDITORIA FORESTAL	OFE	3	2	2	GESTION EMPRESARIAL FORESTAL	FO343
57	FO405AFO	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	OFE	3	2	2	FOTOGRAMETRIA	FO925
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				19				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				190				

DÉCIMO SEMESTRE								
N°	CODIGO	ASIGNATURA	CAT	CR	HT	HP	REQUISITO	CODIGO
58	FO928AFO	TRABAJO DE INVESTIGACION	FPB	4	3	2	TESIS I	FO926
59	FO409AFO	CERTIFICACIONES FORESTALES	OFE	3	2	2	GESTION EMPRESARIAL FORESTAL	FO343
60	FO929AFO	GESTION DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS	OFE	3	2	2	ECOLOGIA FORESTAL	FO328
61	FO407AFO	DISENOS Y CONSTRUCCIONES FORESTALES	OFE	3	2	2	PROPIEDADES DE LA MADERA	FOX41
62		ELECTIVO	EE	3	2	2		
63	FO932AFO	APROVECHAMIENTO FORESTAL	OFE	4	3	2	GESTION EMPRESARIAL FORESTAL	FO343
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE				20				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS				210				

5.7. TABLA DE EQUIVALENCIAS