



Código 2.3.2. IE MAPA CURRICULAR

Página 1 DE 1

Fecha de Emisión: 21 DE ENERO DE 2016

Fecha de Revisión: 29 DE ENERO DE 2016

Nº de Revisión: 1

Elaboró: RESPONSABLE DE LA CATEGORIA

Aprobó: LAS ACADEMIAS

MAPA CURRICULAR

FACULTAD DE ZOOTECNIA Y ECOLOGÍA
INGENIERO EN ECOLOGIA

MAPA CURRICULAR

PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SEPTIMO	OCTAVO	NOVENO
MATEMATICAS 3 2 0 5	ESTADISTICA 3 1 0 4	QUIMICA AMBIENTAL II 3 2 0 5	TECNICAS DE MUESTREO 3 1 0 4	MUESTREO AVANZADO 3 1 0 4	MANEJO DE CUENCAS HIDROLOGICAS 3 3 0 6	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL Y ANALISIS DE RIESGO 3 3 0 6	OPTATIVA 5 2 2 0 4	
FISICA AMBIENTAL 3 2 0 5	QUIMICA AMBIENTAL I 3 2 0 5	CLIMA Y AMBIENTE 3 2 0 5	CONTAMINACION DE SUELO 2 2 0 4	CONTAMINACION DEL AGUA 2 2 0 4	CONTAMINACION DEL AIRE 2 2 0 4	ORDENAMIENTO ECOLOGICO TERRITORIAL 2 3 0 5	MONITOREO DE IMPACTO AMBIENTAL 2 3 0 5	
TECNOLOGIA Y MANEJO DE LA INFORMACION 0 5 0 5	DERECHO AMBIENTAL 4 0 0 4	EDUCACION AMBIENTAL 2 2 0 4	GEOMORFOLOGIA 2 2 0 4	PERCEPCION REMOTA Y CARTOGRAFIA 1 4 0 5	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA 2 4 0 6	ETICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 2 0 0 2	ORDENAMIENTO URBANO 2 3 0 5	
SOCIEDAD Y CULTURA 3 2 0 5	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN 3 2 0 5	UNIVERSIDAD Y CONOCIMIENTO 3 2 0 5	SOCIOECONOMIA AMBIENTAL 3 1 0 4	SALUD Y AMBIENTE 2 2 0 4	SEMINARIO DE INVESTIGACION 2 2 0 4	MATERIAS DEL MODULO ELECTIVO **	MATERIAS DEL MODULO ELECTIVO ***	
FORMACION ECOLOGICA 0 2 0 2	ECOLOGIA BASICA 3 2 0 5	ECOLOGIA DE POBLACIONES 3 3 0 6	ECOLOGIA DE COMUNIDADES 3 3 0 6	ENERGIAS ALTERNATIVAS 3 2 0 5	ESTADISTICA APLICADA A PREDICCION DE ESCENARIOS 2 3 0 5			
TAXONOMIA SISTEMATICA 3 2 0 5	INGLES I 5 0 0 5	INGLES II 5 0 0 5	INGLES III 5 0 0 5	INGLES IV 5 0 0 5	OPTATIVA 3 2 2 0 4			
			OPTATIVA 1 **** 2 2 0 4	OPTATIVA 2 2 2 0 4	OPTATIVA 4 2 2 0 4	12 12 0 24	10 10 0 20	
12 15 0 27	21 7 0 28	19 11 0 30	20 11 0 31	18 13 0 31	15 18 0 33	19 18 0 37	16 18 0 34	
SERVICIO SOCIAL								PRACTICAS PROFESIONALES

TOTAL MATERIAS:

OPTATIVAS: 5
SEMESTRES: 9
HORAS PRESENCIAL: 140
HORAS TALLER O LABORATORIO: 111
HORAS EXTRA CLASE: 0
HORAS VIRTUAL: 0
CREDITOS: 251
SERVICIO SOCIAL: 10
PRACTICAS PROFESIONALES: 5
CREDITOS TOTALES: 266

ORIENTACION:

MANEJO DE RECURSOS NATURALES
MANEJO DE ECOSISTEMAS URBANO

MODALIDAD:

PRESENCIAL

AREAS DE FORMACION:

BASICA
PROFESIONAL
ESPECIFICAS
OPTATIVAS

NOMBRE DE MATERIA

