

PLAN DE ESTUDIO DE LA CARRERA

DISTRIBUCIÓN DE HORAS POR ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

FACULTAD: SEDE: CARRERA: MODALIDAD: FING MACHALA AGROECOLOGÍA PRESENCIAL Cantidad de asignaturas y equivalentes:
Créditos de la carrera:
Total de horas de la carrera:
Total de horas (componentes CD+PE+TA):
Total de horas de prácticas preprofesionales:
Prácticas preprofesionales (componente de práctica laboral):
Prácticas preprofesionales (componente de servicia comunitaria):
Total de horas de la unidad de integración curricular:
Cantidad de períodos académicos:

UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR		NOMBRE DE LA ASIGNATURA O EQUIVALENTE	ENTORNO DE APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA O EQUIVALENTE	TOTAL DE HORAS DE LA ASIGNATURA O EQUIVALENTE	COMPONENTES DE APRENDIZAJE		
	NIVEL (SEMESTRE)				En contacto con el docente (CD)	Práctico-experimental (PE)	Autónomo (TA)
BÁSICA	1	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	- 1	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	1	ECOLOGÍA GENERAL	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	I	CÁLCULO I	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	I	BIOLOGÍA GENERAL	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	1	DESARROLLO RURAL Y EXTENSIÓN AGRÍCOLA	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	II	QUÍMICA	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	II	FÍSICA	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	II	ECOLOGÍA DE POBLACIONES	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	II	CÁLCULO II	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	II	BOTÁNICA AGRÍCOLA	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	II	ZOOLOGÍA AGRÍCOLA	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	III	FISIOLOGÍA VEGETAL	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	III	GENÉTICA GENERAL	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	III	MANEJO ECOLÓGICO DE PLAGAS	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	III	EDAFOLOGÍA	PRESENCIAL	96	32	32	32
BÁSICA	Ш	MICROBIOLOGÍ AGRÍCOLA	PRESENCIAL	144	48	48	48
BÁSICA	Ш	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	IV	ESTADÍSTICA GENERAL	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	IV	ECOLOGÍA MICROBIANA	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	IV	MANEJO ECOLÓGICO DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	IV	PRÁCTICAS Y SABERES ANCESTRALES	PRESENCIAL	48	16	16	16
PROFESIONAL	IV	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	IV	APICULTURA	PRESENCIAL	96	32	32	32
PROFESIONAL	V	DISEÑO EXPERIMENTAL	PRESENCIAL	96	32	32	32
PROFESIONAL	V	AGROCLIMATOLOGÍA	PRESENCIAL	48	16	0	32
PROFESIONAL	V	MANEJO ECOLÓGICODE LA PRODUCCIÓN PECUARIA	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	V	AGROECOLOGÍA I	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	V	AGROFORESTERÍA	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	V	GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VI	DISEÑO DE PROYECTOS AGROECOLÓGICOS	PRESENCIAL	96	32	32	32
PROFESIONAL	VI	ECONOMÍA AGRÍCOLA	PRESENCIAL	48	16	16	16
PROFESIONAL	VI	POLÍTICAS AGRARIAS EN EL ECUADOR	PRESENCIAL	96	32	0	64
PROFESIONAL	VI	AGROECOLOGÍA II	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VI	MANEJO DE SISTEMAS AGROFORESTALES	PRESENCIAL	96	32	32	32
PROFESIONAL	VII	EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROECOLÓGICOS	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VII	HORTICULTURA ECOLÓGICA	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VII	BIOÉTICA	PRESENCIAL	96	32	0	64
PROFESIONAL	VII	SOCIOLOGÍA RURAL	PRESENCIAL	96	32	0	64
PROFESIONAL	VIII	GESTIÓN AMBIENTAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VIII	MANEJO Y CONSERVACIÓN DEL SUELO	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VIII	LEGISLACIÓN AMBIENTAL	PRESENCIAL	96	32	0	64

			HORAS	5760	1808	1664	1952
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
INTEGRACION CURRICULAR	VIII	PROYECTO DE INTEGRACION CURRICULAR	PRESENCIAL	0	0	0	0
PRÁCTICA	VII	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO	PRÁCTICAS	0	0	0	0
PRÁCTICA	VI	PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	PRÁCTICAS	0	0	0	0
INTEGRACION CURRICULAR	VII	SEMINARIO DE TITULACIÓN	PRESENCIAL	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
INTEGRACION CURRICULAR	VIII	PROYECTO DE INTEGRACION CURRICULAR	PRESENCIAL	192	64	64	64
PRÁCTICA	VII	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO	PRÁCTICAS	96	0	0	0
PRÁCTICA	VI	PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	PRÁCTICAS	240	0	0	0
INTEGRACION CURRICULAR	VII	SEMINARIO DE TITULACIÓN	PRESENCIAL	144	48	48	48
PROFESIONAL	VIII	MANEJO DE RESIDUOS AGRÍCOLAS	PRESENCIAL	144	48	48	48

Elaborado por:	Lic. María Elena Estrada Martínez, PhD. Nombre y apellidos	Firma	07/03/2023 Fecha	
Aprobado por:	Lic. María del Carmen Chávez Cárdenas, PhD.		08/03/2023	
	Decana Facultad de Ingenierías	Firma	Fecha	
	Jefe de la Comisión de Oferta Académica			

l