

MALLA TECNOLOGÍA SUPERIOR EN AGROFORESTERÍA

UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	CAMPOS DE FORMACIÓN	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	SEMESTRE 1		SEMESTRE 2		SEMESTRE 3		SEMESTRE 4		SEMESTRE 5	
				HORAS		HORAS		HORAS		HORAS		HORAS
BÁSICA	Fundamentos Teóricos	Componente Docente	MATEMÁTICA	80	ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA ANIMAL	80						
		Total Asignatura		240		240						
		Componente Docente	BIOLOGÍA GENERAL	40	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA TEORÍA Y LABORATORIO	40						
		Total Asignatura		120		120						
	Integración de saberes, contextos y cultura	Componente Docente	BOTÁNICA	40	QUÍMICA: TEORÍA Y LABORATORIO	80	BIOQUÍMICA	80				
		Total Asignatura		120		200		240				
	Adaptación e Innovación tecnológica	Componente Docente					ÉTICA Y EQUIDAD DE GÉNERO	40				
		Total Asignatura						80				
	Comunicación y Lenguajes	Componente Docente					ESTADÍSTICA	40				
		Total Asignatura						120				
		Componente Docente	COMPUTACIÓN	40								
		Total Asignatura		120								
	Comunicación y Lenguajes	Componente Docente	INGLÉS TÉCNICO I	40	INGLÉS TÉCNICO II	40	INGLÉS TÉCNICO III	40				
		Total Asignatura		120		120		120				
Componente Docente		COMUNICACIÓN Y LENGUAJE	40									
Total Asignatura			120									
PROFESIONAL	Fundamentos Teóricos	Componente Docente						AGROFORESTERÍA Y SILVICULTURA	80			
		Total Asignatura							200			
		Componente Docente			EDAFOLOGÍA: CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS	40		ESPECIES FORESTALES, DENDROLOGÍA E INVENTARIOS FORESTALES	40	ADMINISTRACIÓN SUSTENTABLE DE GRANJAS	80	
		Total Asignatura				100			100		180	
	Integración de saberes, contextos y cultura	Componente Docente			FITOPATOLOGÍA Y MALHERBOLOGÍA	40	AGROTECNICA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	40	HORTOFRUTICULTURA	40	CULTIVOS TROPICALES	80
		Total Asignatura				80		100		120		200
		Componente Docente							PRODUCCIÓN ANIMAL	80	VIVEROS, PLANTACIONES Y REGENERACIÓN FORESTAL	40
		Total Asignatura								120		120
	Adaptación e Innovación tecnológica	Componente Docente	INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS DE APRENDIZAJE ACTIVO	40					EXTENSIÓN CAMPESINO-TÉCNICA	40		
		Total Asignatura		120						80		
	Comunicación y Lenguajes	Componente Docente					CARTOGRAFÍA SATELITAL Y AUTOCAD	80				
		Total Asignatura						160				
	UNIDAD DE TITULACIÓN	Adaptación e Innovación tecnológica	Componente Docente						PLANIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	20	MÉTODO Y PROCESO DE LA INVESTIGACIÓN	20
			Total Asignatura							40		40
PROFESIONALIZACIÓN	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES	Componente Docente						TITULACIÓN*		TITULACIÓN*		
		Componente Práctica Aplicación										
		Componente Autoaprendizaje										
		Total Asignatura								120		120
	PRÁCTICAS DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD	Componente Docente					PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES**	80	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES**	80	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES**	80
		Componente Práctica Aplicación y experimentación										
		Componente Autoaprendizaje										
		Total Asignatura						80		80		80
TOTAL UNIDADES Y PROFESIONALIZACIÓN	Adaptación e Innovación tecnológica	Componente Docente						PRÁCTICAS DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD***	80	PRÁCTICAS DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD***	80	
		Componente Práctica Aplicación										
		Componente Autoaprendizaje										
		Total Asignatura								80		80
			Componente Docente	320		320		320		300		260
			Componente Práctica Aplicación	320		220		240		140		120
			Componente Autoaprendizaje	320		320		260		220		240
			TITULACIÓN							120		120
			PRÁCTICAS PREPROFESIONALES					80		80		80
			VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD							80		80
			Total Semestre	960		860		900		940		900
			Número de Asignaturas	7		6		6		6		5

La Titulación requieren de aproximadamente una media de 10 horas adicionales por estudiante de Apoyo Formativo, acompañadas mediante tutorías personalizadas.
 Las Prácticas Preprofesionales requieren igualmente de tutoría personalizada de aproximadamente 5 horas por estudiante para el establecimiento de convenios, definición y control de actividades acordadas en cada uno de los convenios específicos.
 La Vinculación Comunitaria requiere de acompañamiento profesional en la identificación, formulación, ejecución y control de los proyectos de Vinculación a emprender igualmente los proyectos requieren de las inversiones necesarias.

COMPONENTES	Horas
Horas componente Docente	1520

PRERREQUISITOS Y CORREQUISITOS

MALLA TECNOLOGÍA SUPERIOR EN AGROFORESTERÍA

Horas componente Práctica Aplicación y experimentación	1040
Horas componente Autoaprendizaje	1360
Horas TITULACIÓN	240
Horas PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	240
Horas VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD	160
Horas total de carrera	4560
Número de asignaturas	30
Horas de otros comps. sobre comp. docente	2

