

**DISTRIBUCION DE ASIGNATURAS POR CAMPOS FORMATIVOS**


Fundamentos Teóricos=FT; Praxis Profesional=PP; Epistemología y Metodología de Investigación=EMI; Integ. de Saberes, Contextos y Cultura=ISCU; Comunicación y Lenguaje=CL.


PRÁCTICAS, PASANTIAS,  
VINCULACION CON LA  
COLECTIVIDAD


	①		②		③		④		⑤		⑥		⑦		Suma			
I Ciclo	AG0101	Horas 120	AG0102	Horas 120	AG0103	Horas 120	AG0104	Horas 120	AG0105	Horas 120	AG0106	Horas 80	AG0107	Horas 80	760	Horas		
	Geometría analítica y trigonometría (FT)		Física Vectorial (PP)		Química General (FT)		Botánica (anatomía y taxonomía) (PP)		Meteorología (ISCU)		Comunicación técnica (CL)		Ofimática (CL)					
	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 32	PE: 24	TA: 24	HD: 32	PE: 24	TA: 24
	P.R.: AG0101	C.R.:		P.R.: AG0102	C.R.:		P.R.: AG0103	C.R.:		P.R.: AG0105	C.R.:		P.R.: AG0106	C.R.:		P.R.: AG0107	C.R.:	
Red de Aprendizaje: Bases fundamentales para la Ingeniería Agrícola																		
II Ciclo	AG0201	Horas 160	AG0202	Horas 120	AG0203	Horas 120	AG0204	Horas 80	AG0205	Horas 120	AG0206	Horas 160			760	Horas	80	
	Cálculo diferencial (FT)		Microbiología Agrícola (PP)		Química Analítica (FT)		Metodología de la investigación (EMI)		Bioquímica Agrícola (FT)		Sociología Rural (ISCU)						VINCULACION	
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 24	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 32	PE: 64	TA: 64		AG0206	
	P.R.: AG0201	C.R.:		P.R.: AG0202	C.R.:		P.R.: AG0203	C.R.:		P.R.: AG0205	C.R.:		P.R.: AG0206	C.R.:			SOCIOLOGIA RURAL	
Red de Aprendizaje: Bases fundamentales para la producción.																		
III Ciclo	AG0301	Horas 160	AG0302	Horas 120	AG0303	Horas 120	AG0304	Horas 120	AG0305	Horas 120	AG0306	Horas 120			760	Horas		
	Cálculo integral (FT)		Mecánica de Fluidos (PP)		Edafología (PP)		Fisiología Vegetal (PP)		Dibujo Técnico (FT)		Bioestadística (EMI)							
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40			
	P.R.: AG0301	C.R.:		P.R.: AG0302	C.R.:		P.R.: AG0303	C.R.:		P.R.: AG0305	C.R.:		P.R.: AG0306	C.R.:				
Red de Aprendizaje: Materiales y elementos básicos para la ingeniería Agrícola																		
IV Ciclo	AG0401	Horas 120	AG0402	Horas 120	AG0403	Horas 120	AG0404	Horas 120	AG0405	Horas 120	AG0406	Horas 160			760	Horas		
	Fertilidad de suelo y nutrición vegetal (FT)		Termodinámica (PP)		Hidráulica Alpicada (PP)		Manejo y Conservación de Suelos (PP)		Hidrología (PP)		Diseño Experimental (EMI)							
	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 64	PE: 48	TA: 48			
	P.R.: AG0401	C.R.:		P.R.: AG0402	C.R.:		P.R.: AG0403	C.R.:		P.R.: AG0405	C.R.:		P.R.: AG0406	C.R.:				
Red de Aprendizaje: Materiales y elementos básicos para la caracterización de los principales cultivos de la zona																		
V Ciclo	AG0501	Horas 160	AG0502	Horas 120	AG0503	Horas 120	AG0504	Horas 120	AG0505	Horas 120	AG0506	Horas 220			860	Horas	100	
	Tractores y Motores (PP)		Riego I (PP)		Protección Vegetal I (PP)		Genética y Fitormejoramiento (PP)		Topografía I (PP)		Agroecología (ISCU)						PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 82	TA: 90				AG0506		
	P.R.: AG0501	C.R.:		P.R.: AG0502	C.R.:		P.R.: AG0503	C.R.:		P.R.: AG0505	C.R.:		P.R.: AG0506	C.R.:		Agroecología		
Proyecto Integrador de Saberes: Estimaciones de principales problemas de producción en la zona cuatro.																		
VI Ciclo	AG0601	Horas 160	AG0602	Horas 160	AG0603	Horas 220	AG0604	Horas 80	AG0605	Horas 120	AG0606	Horas 120			860	Horas	100	
	Cultivos I (FT)		Máquinas e Implementos Agrícolas I (PP)		Riego II (PP)		Agro-forestería (PP)		Protección Vegetal II (PP)		Topografía II (PP)						PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 82	TA: 90	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40		AG0603	
	P.R.: AG0601	C.R.:		P.R.: AG0602	C.R.:		P.R.: AG0603	C.R.:		P.R.: AG0605	C.R.:		P.R.: AG0606	C.R.:		Riego II		
Proyecto Integrador de Saberes: Diseño de procesos experimentales en el campo agrícola en la zona cuatro																		
VII Ciclo	AG0701	Horas 160	AG0702	Horas 260	AG0703	Horas 120	AG0704	Horas 120	AG0705	Horas 120	AG0706	Horas 80			860	Horas	100	
	Cultivos II (FT)		Máquinas e Implementos Agrícolas II (PP)		Hidroponía y Fertirriego (PP)		Biotecnología Agrícola I (PP)		Resistencia de Materiales (PP)		Administración y Economía Agrícola (ISCU)						PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 64	PE: 98	TA: 98	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 32	PE: 16	TA: 32		AG0702	
	P.R.: AG0701	C.R.:		P.R.: AG0702	C.R.:		P.R.: AG0703	C.R.:		P.R.: AG0705	C.R.:		P.R.: AG0706	C.R.:		Máquinas e Implementos Agrícolas II		
Proyecto Integrador de Saberes: Desarrollo de procesos no experimentales en las cadenas de producción de cultivos.																		
VIII Ciclo	AG0801	Horas 160	AG0802	Horas 120	AG0803	Horas 120	AG0804	Horas 220	AG0805	Horas 120	AG0806	Horas 80			820	Horas	100	
	Cultivos III (FT)		Sistemas de Información Geográfica I (PP)		Drenaje de Suelos Agrícolas (PP)		Biotecnología Agrícola II (PP)		Construcciones Rurales I (PP)		Legislación Agrícola (ISCU)						PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 82	TA: 90	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 32	PE: 16	TA: 32		AG0804	
	P.R.: AG0801	C.R.:		P.R.: AG0802	C.R.:		P.R.: AG0803	C.R.:		P.R.: AG0805	C.R.:		P.R.: AG0806	C.R.:		Biotecnología Agrícola II		
Proyecto Integrador de Saberes: Desarrollo de proyectos experimentales y productivos agrícolas en la zona cuatro																		
IX Ciclo	AG0901	Horas 160	AG0902	Horas 120	AG0903	Horas 120	AG0904	Horas 120	AG0905	Horas 120	AG0906	Horas 200			840	Horas		
	Cultivos IV (FT)		Sistemas de Información Geográfica II (PP)		Poscosecha (PP)		Construcciones Rurales II (PP)		Producción de Energías Alternativas (ISCU)		Trabajo de titulación I (EMI)							
	HD: 64	PE: 48	TA: 48	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 64	PE: 68	TA: 68			
	P.R.: AG0901	C.R.:		P.R.: AG0902	C.R.:		P.R.: AG0903	C.R.:		P.R.: AG0905	C.R.:		P.R.: AG0906	C.R.:				
Proyecto Integrador de Saberes: Propuestas de proyectos agrícolas, para el desarrollo de la zona cuatro																		
X Ciclo	AG1001	Horas 120	AG1002	Horas 120	AG1003	Horas 200	AG1004	Horas 80	AG1005	Horas 200					720	Horas	80	
	Avalúos y Peritajes (PP)		Evaluación de Impacto Ambiental (PP)		Extensión Rural (ISCU)		Liderazgo y Emprendimiento (CL)		Trabajo de titulación II (EMI)								VINCULACION	
	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 32	TA: 40	HD: 48	PE: 72	TA: 80	HD: 32	PE: 16	TA: 32	HD: 64	PE: 68	TA: 68		AG1003	
	P.R.: AG1001	C.R.:		P.R.: AG1002	C.R.:		P.R.: AG1003	C.R.:		P.R.: AG1005	C.R.:		P.R.: AG1006	C.R.:		Extensión Rural		
Proyecto Integrador de Saberes: Desarrollar proyectos productivos en función de la realidad agrícola y socioeconómica de la Zona.																		


**8000**

EN ESTE RESULTADO YA SE  
ENCUENTRAN CONTABILIZADAS LAS  
HORAS DE PRÁCTICAS  
PREPROFESIONALES Y VINCULACION

 Asignaturas Unidad Básica

 Asignaturas Unidad Profesional

 Asignaturas Unidad Titulación

 Prácticas - Pasantías

 Vinculación