

	CICLO BASICO			CICLO INTERMEDIO			CICLO TERMINAL	
	1	2	3	4	5	6	7	8
INGENIERÍA AGRÍCOLA	MAT-132 Calculo I	INA-110 Edafología • Req. INA-101	INA-213 Fertilidad de Suelos • Req. INA-110	INA-221 Ecología Tropical • Req. INA-107	INA-215 Riegos y Drenajes • Req. INA-214	INA-223 Agroecología • Req. INA-221	INA-325 Sistemas Agroforestales • Req. INA-334	<p>Para culminar el plan de estudios el estudiante deberá Aprobar: 43 Materias Obligatorias 5 Materias Optativas 5 Materias Religiosas Idioma Nativo y/o Ingles I e Inglés II</p>
	FIS-171 Física I	INA-111 Agroclimatología • Req. FIS-171	INA-214 Hidráulica e Hidrología • Req. FIS-171		INA-318 Manejo y Conservación de Suelos y Aguas • Req. INA-213			
	INA-101 Química Inorgánica y Orgánica	INA-112 Topografía y Dibujo • Req. MAT-132						
CIENCIAS PECUARIAS	INA-160 Anatomía y Fisiología Animal		INA-161 Nutrición y Alimentación Animal • Req. INA-105	INA-262 Enfermedades Inf. Y Parasitarias de los Animales Domésticos • Req. INA-160				
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y CIENCIAS TECNOLÓGICAS	INA-100 Botánica General	INA-104 Botánica Sistemática • Req. INA-100	INA-106 Genética • Req. INA-150	INA-240 Fitopatología • Req. INA-107	INA-130 Olericultura • Req. INA-241	INA-232 Fitomejoramiento y Producción de Semillas • Req. INA-106	INA-333 Producción de Cultivos Tropicales • Req. INA-232	
		INA-105 Bioquímica • Req. INA-101	INA-107 Fisiología Vegetal • Req. INA-105	INA-241 Entomología Agrícola • Req. INA-104	INA-242 Manejo de Agroquímicos • Req. INA-240	INA-334 Silvicultura Tropical • Req. INA-221	INA-335 Fruticultura Tropical general • Req. INA-232	
		INA-108 Microbiología • Req. INA-101	INA-231 Cultivo y Manejo de Forrajes • Req. INA-110	INA-244 MIP I: Malezas • Req. INA-107	INA-245 MIP II: Enfermedades e Insectos • Req. INA-240		INA-337 Producción de Café y Cacao • Req. INA-232	
CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS	SOC-221 Antropología Social		INA-182 Economía Agrícola • Req. INA-150	INA-283 Administración Rural • Req. INA-182		INA-386 Interacción Social • Req. SOC-221		
						INA-387 Preparación y Evaluación de Proyectos • Req. SOC-221		
INVESTIGACIÓN Y APLICACIÓN PRÁCTICA		INA-150 Bioestadística • Req. MAT-132			INA-251 Diseños Experimentales • Req. INA-150	INA-352 Taller de Grado I • Req. INA-251		INA-353 Taller de Grado II • Req. INA-352
CIENCIAS RELIGIOSAS	REL-386 Historia de la Salvación	REL-454 Historia de las Sectas • Req. REL-386	REL-321 Doctrina Social de la Iglesia • Req. REL-454	REL-103 Moral y Ética • Req. REL-321			REL-452 El Ser Humano y su Búsqueda de Sentido • Req. REL-103	
				INA-216 Fotogrametría y Fotointerpretación • Req. INA-112	INA-324 Agroecosistemas • Req. INA-221	INA-222 Ecoturismo • Req. INA-221		
				INA-263 Mejoramiento y Reproducción Animal • Req. INA-160	INA-INA-327 Manejo de Praderas Nativas • Req. INA-231	INA-326 Manjo Sostenible del Bosque Natural y Plantaciones Forestales • Req. INA-324		

INA-371 Post Cosecha • Req. INA-108	INA-364 Apicultura • Req. INA-241	INA-328 Manejo y Conservación de Recursos Naturales • Req. INA-324
	INA-372 Tecnología de Productos Agropecuarios • Req. INA-371	INA-338 Producción de Raíces y Tubérculos • Req. INA-130
	INA-285 Mercadotecnia • Req. INA-283	INA-339 Producción de Plantas Ornamentales y Medicinales • Req. INA-130
	INA-284 Sociología Rural • Req. SOC-221	INA-365 Producción de no Rumiantes • Req. INA-263
	INA-389 Legislación sobre Recursos Naturales • Req. INA-283	INA-366 Producción de Rumiantes • Req. INA-263
		INA-388 Planificación y Desarrollo Municipal • Req. INA-283
		INZ-224 Producción de Aves I • Req. INA-262
		INZ-232 Producción de Cerdos • Req. INA-263
		INZ-335 Producción de Bovinos de Leche • Req. INA-327

• Materia(s) de prerrequisito

■ Areas ■ Semestres

