

COMPETENCIAS ESPECIFICAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
UNIDADES DE APRENDIZAJE	4	Química Inorgánica (4)	3	Calculo Diferencial e Integral (3)	3	Estadística (3)	3	Química Agrícola (3)	2	Inglés Técnico Pre-Técnico (2)	2	Inglés Técnico Bajo (2)	2	Inglés Técnico Superior (2)	3	Avalúo y Peritajes Agropecuario(3)	2	Legislación Agraria (2)	
	4	Álgebra, Trigonometría y Geometría	2	Inglés Elemental (2)	2	Inglés Básico (2)	2	Inglés Intermedio (2)	3	Hidráulica (3)	3	Fitopatología General (3)	2	Ética Profesional (2)	3	Economía Agrícola (3)	3	Sistema de Cosecha y Poscosecha (3)	
	2	Dibujo (2)	2	Base de Datos (2)	3	Comunicación Técnica (3)	2	Sociología Rural (2)	3	Conservación de Suelo (3)	4	Zootecnia General (4)	3	Fitopatología Aplicada (3)	3	Agroforestería (3)	3	Cultivos Ornamentales (3)	
	2	Ofimática (2)	3	Química Orgánica (3)	4	Topografía Altimétrica (4)	4	Agrometeorología (3)	5	Cultivos de Ciclo Corto (5)	3	Riego y Drenaje (3)	2	Construcciones Rurales (2)	5	Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades(5)	5	Fruticultura (5)	
	3	Biología (3)	2	Botánica Sistemática (2)	2	Bioquímica (4)	5	Nutrición Vegetal (5)	3	Fitomejoramiento (3)	5	Equipos e Implementos Agrícolas (5)	5	Análisis de Maquinaria Agrícola (5)	5	Cultivos Templados (5)	2	Transferencia de Tecnología Agropecuaria (2)	
	3	Mecánica de Sólidos (3)	3	Energía, Calor, Fluidos y Electricidad (3)	3	Edafología (2)	3	Entomología General (3)	3	Entomología Aplicada (3)	5	Cultivos Perennes (5)	5	Diseño Experimental (5)	3	Proyectos Agropecuarios (3)	2	Comercialización y Mercadeo. (2)	
	5	Agricultura General (5)	3	Topografía Planimétrica (3)	3	Microbiología Agrícola (3)	3	Clasificación y Mapeo de los Suelos (3)	3	Control de Malezas (3)	3	Biología Molecular (3)	2	Gestión de Empresas Agropecuarias(2)		Diseño y Manejo de Invernaderos	5	Agricultura Alternativa (5)	
	3	Botánica General (3)	3	Zoología (3)	3	Agroecología (3)	4	Genética (4)	3	Metodología de la Investigación (3)		Industrialización de Productos Agrícolas	7	Biotecnología Vegetal (7)				Desarrollo de Emprendedores	
			5	Horticultura (5)		Fisiología Vegetal (4)		Presupuesto		Cultivos no Tradicionales de Exportación				Tecnología de Semilla					
						Contabilidad de Costo													
	G	ÁREA DE FORMACIÓN GENERAL																	
	E	ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICA ESPECÍFICA																	
	P	ÁREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL																	
	IN	ÁREA DE FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN																	
	OP	OPTATIVAS																	