

## ITINERARIO FORMATIVO PRODUCCION AGROPECUARIA

MÓDULOS EDUCATIVOS		UNIDADES DIDÁCTICAS	SEMESTRE						UNIDADES DIDÁCTICAS		MÓDULOS EDUCATIVOS		TOTAL HORAS
			I	II	III	IV	V	VI	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	
Módulos Transversales	COMUNICACIÓN	Técnicas de comunicación	2						36	1,5	72	3	810
		Interpretación y producción de textos		2					36	1,5			
	MATEMÁTICA	Lógica y funciones	2						36	1,5	72	3	
		Estadística general		2					36	1,5			
	SOCIEDAD Y ECONOMÍA	Sociedad y economía en la globalización			3				54	2	54	2	
	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIDO	Medio ambiente y desarrollo sostenible			3				54	2	54	2	
	ACTIVIDADES	Cultura física y deporte	2						36	1,5	72	3	
		Cultura artística		2					36	1,5			
	INFORMÁTICA	Informática e internet	2						36	1,5	72	3	
		Ofimática		2					36	1,5			
	IDIOMA EXTRANJERO	Comunicación interpersonal				2			36	1,5	72	3	
		Comunicación empresarial					2		36	1,5			
	INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA	Fundamentos de investigación		2					36	1,5	144	6	
		Investigación e innovación tecnológica			2				36	1,5			
Proyectos de investigación e innovación tecnológica					4			72	3				
RELACIONES EN EL ENTORNO DEL TRABAJO	Comportamiento ético					2		36	1,5	72	3		
	Liderazgo y trabajo en equipo						2	36	1,5				
GESTIÓN EMPRESARIAL	Organización y constitución de empresas					2		36	1,5	72	3		
	Proyecto empresarial						2	36	1,5				
FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN	Legislación e inserción laboral						3	54	2	54	2		
Módulos Técnico Profesionales	MP No. 1 Producción de Cultivos	Botánica y Fisiología Vegetal	3						54	2	576	24	2556
		Preparación de Terrenos y Fertilización	3						54	2			
		Producción de Tuberosas	5						90	4			
		Horticultura	5						90	4			
		Producción de Cereales y Leguminosas	5						90	4			
		Producción de Pastos y Forrajes	3						54	2			
		Procesos de Productos Agrícolas		4					72	3			
	MP No.2 Producción de Animales Menores	Cultivos Agro-industriales		4					72	3	324	13	
		Anatomía y Fisiología Animal		2					36	1			
		Producción de Aves		5					90	4			
		Producción de Cuyes y Conejos		5					90	4			
		Apicultura y Piscicultura			4				72	3			
	MP No. 3 Protección Agropecuaria	Nutrición y Alimentación Animal		2					36	1	486	20	
		Agroecología			4				72	3			
		Manejo Integrado de Plagas			4				72	3			
		Mejoramiento Genético de Plantas			4				72	3			
		Control Biológico de Plagas			4				72	3			
		Enfermedades Parasitarias en Animales			3				54	2			
	MP No. 4 Producción de Plantas en Vivero	Enfermedades Infecciosas y Metabólicas en Animales				3			54	2	414	17	
		Mejoramiento Animal				5			90	4			
		Instalación y Mantenimiento de Viveros				3			54	2			
		Floricultura				4			72	3			
		Propagación de Plantas				4			72	3			
		Fruticultura				5			90	4			
	MP No. 5 Producción de Animales Mayores	Producción de Plantas Medicinales y Aromáticas					3		54	2	756	30	
		Topografía Agrícola					4		72	3			
		Producción de Ovinos y Caprinos					7		126	5			
Producción de Porcinos							7	126	5				
Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios							3	54	2				
Producción de Vacunos de Carne						6		108	4				
Producción de Vacunos de Leche							7	126	5				
Reproducción Animal e Inseminación Artificial					5		90	4					
Procesos de Productos Pecuarios						4	72	3					
Control de Calidad de Productos Pecuarios						3	54	2					
TOTAL HORAS Y CRÉDITOS DE MÓDULOS TRANSVERSALES			8	10	8	6	6	7	810	33	810	33	
TOTAL HORAS Y CRÉDITOS DE MÓDULOS TÉCNICO PROFESIONALES			24	22	23	24	25	24	2556	104	2556	104	
TOTAL HORAS SEMANALES			32	32	31	30	31	31					
TOTAL GENERAL			576	576	558	540	558	558	3366	137	3366	137	3366