

"ITFIP" INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR																					
FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS AGROINDUSTRIALES																					
MALLA CURRICULAR PROGRAMA TÉCNICA PROFESIONAL EN MONITOREO AGRÍCOLA - RENOVACIÓN - 2022																					
AREA	SEMESTRE I				SEMESTRE II				SEMESTRE III				SEMESTRE IV				COMPONENTE PROPEDEUTICO 1				
AREA DE FUNDAMENTACIÓN BÁSICA	FUNDAMENTACIÓN MATEMÁTICA				CALCULO DIFERENCIAL				CALCULO INTEGRAL				BIOESTADISTICA								
	HV	6	12	4	HV	3	6	3	HV	3	6	3	HV	2	4	2					
	QUIMICA AGRICOLA I				QUÍMICA AGRÍCOLA II												QUÍMICA AGRICOLA II				
	HV	3	6	3	HV	3	6	3									HV	2	4	INGA119	2
AREA DE FUNDAMENTACIÓN BÁSICA	BIOFISICA I				BIOFISICA II												BIOFISICA II				
	HV	3	6	3	HV	2	4	2									HV	3	6		3
AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRARIAS				GÉNESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SUELOS				EDAFOLOGIA				TECNICAS DE MONITOREO AGRICOLA								
	HV	2	4	2	HV	3	6	3	HV	2	4	2	HV	3	6	3					
	BIOLOGÍA GENERAL				BOTÁNICA APLICADA				FISIOLOGÍA VEGETAL				INTRODUCCIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA								
	HV	2	4	2	HV	2	4	2	HV	3	6	3	HV	2	4	2					
					AGROCLIMATOLOGIA Y AGROECOSISTEMAS				AGROCLIMATOLOGIA Y CAMBIO CLIMÁTICO				MECANIZACIÓN AGRÍCOLA								
					HV	2	4	2	HV	2	4	2	HV	3	6	3					
									HIDRAULICA												
									HV				2	4	2						
									TOPOGRAFIA												
									HV				2	4	2						
									PRINCIPIOS DE FITOSANIDAD				PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN								
									HV				2	4	2	V	2	4	2		
													SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA								
													HV				2	4	2		
AREA DE FORMACIÓN SOCIO HUMANÍSTICA	FORMACIÓN INVESTIGATIVA PARA EL EMPRENDIMIENTO								ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA												
	HV	2	4	2					HV	2	4	2									
	HABILIDADES COMUNICATIVAS				FORMACIÓN CIUDADANA								TIC								
	HV	3	6	3	HV	2	4	2					HV	2	4	2					
AREA DE FORMACIÓN SOCIO HUMANÍSTICA					CÁTEDRA INSTITUCIONAL								INGLÉS TÉCNICO I								
					HV	1	2	1					HV	2	4	2					
Créditos	19				18				18				18				5 0				
	73 CREDITOS																5 CRÉDITOS				
	TOTAL CRÉDITOS NIVEL TECNICA PROFESIONAL: 68 + 5 = 73																				