

Anexo de malla curricular



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

**MALLA CURRICULAR MAESTRÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL
CON MENCIÓN EN SOSTENIBILIDAD**

MODALIDAD EN SEMIPRESENCIAL

UOC	PERIODO ACADÉMICO I				PERIODO ACADÉMICO II				CRÉDITOS			
	ACD	APE	AA	HORAS /CRÉDITO	ACD	APE	AA	HORAS /CRÉDITO	No.	%		
FORMACIÓN DISCIPLINAR AVANZADA	48	12	60	120	48	12	60	120	1. Aplicaciones de los Sistemas Información Geográfica para estudios ambientales	2,5		
										7. Bioestadística	2,5	
	48	12	60	120	48	12	60	120	2. Legislación ambiental	2,5		
										8. Etnoecología y patrimonio biocultural	2,5	
	48	12	60	120	48	12	60	120	3. Manejo sostenible de suelo, agua y aire	2,5		
										9. Gestión y manejo sostenible de los Recursos Bióticos	2,5	
	48	12	60	120	48	12	60	120	4. Gestión y tratamiento de residuos	2,5		
										10. Evaluación de Impacto Ambiental	2,5	
	48	12	60	120	48	12	60	120	6. Planificación y ordenamiento del territorio	2,5		
										11. Procesamiento de datos ambientales usando Big Data	2,5	
	SUBTOTAL				12,5					12,5	25	74
	INVESTIGACIÓN	48	48	72	168					5. Diseño de proyectos ambientales	3,5	
									0			
SUBTOTAL				3,5						3,5	10	
TITULACIÓN					96	24	144	264	12. Seminario de Titulación	5,5		
											5,5	
SUBTOTAL				0						5,5	16	
CRÉDITOS DEL PAO				16					18	34	100	

Número de períodos académicos	2
Número de módulos	12
Total de créditos del programa	34,00
Total de créditos del aprendizaje en contacto con el docente	13,00
Total de créditos del aprendizaje práctico-experimental	4,00
Total de créditos del aprendizaje autónomo	17,00
Total de créditos de la unidad de titulación	5,50

MSc. Jenny Yambay V.
DIRECTORA POSGRADO