

Anexo de malla curricular (Anexo 5)



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

MALLA CURRICULAR MAESTRÍA EN INGENIERÍA EN SOFTWARE

UOC	PERIODO ACADÉMICO I			HORAS	PERIODO ACADÉMICO II			HORAS	HORAS																					
	ACD	APE	AA		ACD	APE	AA		No.	%																				
FORMACIÓN DISCIPLINAR AVANZADA	48	12	84	144	48	12	84	144																						
	Interacción persona máquina				Calidad y prueba software																									
	48	12	84	144	48	12	84	144																						
	Metodologías para el desarrollo de software				Arquitectura de software																									
	48	12	84	144	48	12	84	144																						
Requerimientos de software			Automatización de proceso de software																											
48	12	84	144	48	12	84	144																							
Seguridad y ciclo de vida del software				Análisis de datos y Business intelligence																										
SUBTOTAL				576				576	1152	75																				
INVESTIGACIÓN	48	12	84	144				0																						
	Metodología de la Investigación																													
SUBTOTAL				144				0	144	9																				
SUBTOTAL				0				240	240	16																				
HORAS SEMESTRALES				720				816	1536	100																				
									<table border="1"> <tr> <td colspan="2">ACD</td> <td colspan="2">APE</td> <td colspan="2">AA</td> <td rowspan="2">240</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>20</td> <td>140</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Seminario de Titulación</td> <td></td> </tr> </table>		ACD		APE		AA		240	80	20	140				Seminario de Titulación						
ACD		APE		AA		240																								
80	20	140																												
Seminario de Titulación																														

Número de períodos académicos	2
Número de asignaturas	10
Total de horas de la carrera/programa	1536
Total de horas del aprendizaje en contacto con el docente	512
Total de horas del aprendizaje práctico-experimental	128
Total de horas del aprendizaje autónomo	896
Total de horas de la unidad de titulación	240