



UNIVERSIDAD
TÉCNICA DE AMBATO

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL
MAESTRÍA EN TELECOMUNICACIONES CON MENCIÓN EN GESTIÓN DE LAS TELECOMUNICACIONES
MALLA CURRICULAR

MODALIDAD: EN LÍNEA

HORAS

1	<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>0</td><td>73</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Dirección estratégica</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	0	73	140	Dirección estratégica				Unidad de Formación Disciplinar Avanzada				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>0</td><td>73</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Mercado de las telecomunicaciones</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Investigación</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	0	73	140	Mercado de las telecomunicaciones				Unidad de Investigación				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>0</td><td>73</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Sistemas de información en la empresa</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	0	73	140	Sistemas de información en la empresa				Unidad de Formación Disciplinar Avanzada				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>80</td><td>40</td><td>60</td><td>180</td></tr><tr><td colspan="4">Dirección de las funciones en la empresa</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	80	40	60	180	Dirección de las funciones en la empresa				Unidad de Formación Disciplinar Avanzada				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>48</td><td>0</td><td>72</td><td>120</td></tr><tr><td colspan="4">Metodología de la investigación</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Titulación</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	48	0	72	120	Metodología de la investigación				Unidad de Titulación				720
	CD	CP	AA	TOTAL																																																																																		
	67	0	73	140																																																																																		
	Dirección estratégica																																																																																					
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
67	0	73	140																																																																																			
Mercado de las telecomunicaciones																																																																																						
Unidad de Investigación																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
67	0	73	140																																																																																			
Sistemas de información en la empresa																																																																																						
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
80	40	60	180																																																																																			
Dirección de las funciones en la empresa																																																																																						
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
48	0	72	120																																																																																			
Metodología de la investigación																																																																																						
Unidad de Titulación																																																																																						
2	<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>0</td><td>73</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Análisis e innovación de procesos</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	0	73	140	Análisis e innovación de procesos				Unidad de Formación Disciplinar Avanzada				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>80</td><td>40</td><td>60</td><td>180</td></tr><tr><td colspan="4">Redes y servicios de telecomunicación</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Investigación</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	80	40	60	180	Redes y servicios de telecomunicación				Unidad de Investigación				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>33</td><td>40</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Calidad de servicio y seguridad de redes</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Investigación</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	33	40	140	Calidad de servicio y seguridad de redes				Unidad de Investigación				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>67</td><td>0</td><td>73</td><td>140</td></tr><tr><td colspan="4">Regulación e interconexión</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	67	0	73	140	Regulación e interconexión				Unidad de Formación Disciplinar Avanzada				<table><tr><th>CD</th><th>CP</th><th>AA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>48</td><td>0</td><td>72</td><td>120</td></tr><tr><td colspan="4">Gestión y diseño de proyectos</td></tr><tr><td colspan="4">Unidad de Titulación</td></tr></table>	CD	CP	AA	TOTAL	48	0	72	120	Gestión y diseño de proyectos				Unidad de Titulación				720
	CD	CP	AA	TOTAL																																																																																		
	67	0	73	140																																																																																		
	Análisis e innovación de procesos																																																																																					
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
80	40	60	180																																																																																			
Redes y servicios de telecomunicación																																																																																						
Unidad de Investigación																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
67	33	40	140																																																																																			
Calidad de servicio y seguridad de redes																																																																																						
Unidad de Investigación																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
67	0	73	140																																																																																			
Regulación e interconexión																																																																																						
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada																																																																																						
CD	CP	AA	TOTAL																																																																																			
48	0	72	120																																																																																			
Gestión y diseño de proyectos																																																																																						
Unidad de Titulación																																																																																						
<table><tr><th colspan="2">Unidades de Organización Curricular</th></tr><tr><td>Unidad de Investigación</td><td>460</td></tr><tr><td>Unidad de Formación Disciplinar Avanzada</td><td>740</td></tr><tr><td>Unidad de Titulación</td><td>240</td></tr><tr><td>Total</td><td>1440</td></tr></table>		Unidades de Organización Curricular		Unidad de Investigación	460	Unidad de Formación Disciplinar Avanzada	740	Unidad de Titulación	240	Total	1440	<table><tr><th colspan="2">Componentes de Aprendizaje</th></tr><tr><td>Aprendizaje en contacto con el docente</td><td>658</td></tr><tr><td>Aprendizaje práctico-experimental</td><td>113</td></tr><tr><td>Aprendizaje Autónomo</td><td>669</td></tr><tr><td>Total</td><td>1440</td></tr></table>		Componentes de Aprendizaje		Aprendizaje en contacto con el docente	658	Aprendizaje práctico-experimental	113	Aprendizaje Autónomo	669	Total	1440	1440																																																														
Unidades de Organización Curricular																																																																																						
Unidad de Investigación	460																																																																																					
Unidad de Formación Disciplinar Avanzada	740																																																																																					
Unidad de Titulación	240																																																																																					
Total	1440																																																																																					
Componentes de Aprendizaje																																																																																						
Aprendizaje en contacto con el docente	658																																																																																					
Aprendizaje práctico-experimental	113																																																																																					
Aprendizaje Autónomo	669																																																																																					
Total	1440																																																																																					