



# Instituto Superior Tecnológico "RUMIÑAHUI"

## MALLA CURRICULAR: TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA

EJES DE FORMACIÓN	PRIMER NIVEL	SEGUNDO NIVEL	TERCER NIVEL	CUARTO NIVEL	QUINTO NIVEL	SEXTO NIVEL
<b>HUMANÍSTICA</b>	2   EH112 ETICA Y VALORES	2   EH212 COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	2   EH312 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2   EH412 EMPRENDEDOR / LIDERAZGO	2   EH512 DERECHO LABORAL	2   EH612 REALIDAD NACIONAL
<b>BÁSICA</b>	3   EB112 COMPUTACIÓN APLICADA				2   EP552 PROYECTOS I	
	5   EB127 MATEMÁTICA I	3   EB213 CÁLCULO I	3   EB313 CÁLCULO II	3   EB413 MÉTODOS NUMÉRICOS		3   EB613 PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA
	3   EB133 FÍSICA I	3   EB223 FÍSICA II	3   EB323 TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA	3   EB423 INTRODUCCIÓN A LAS COM	3   EB523 DISPOSITIVOS RF	3   EB622 ROBÓTICA
<b>PROFESIONAL</b>	5   EP115 ELECTRICIDAD BÁSICA	4   EP214 ELECTRÓNICA	4   EP314 ELECTRÓNICA ANALÓGICA	4   EP414 ELECTRÓNICA DE POTENCIA	4   EP514 CAD CAM	
	4   EP123 MEDIDAS ELÉCTRICAS	5   EP225 CIRCUITOS I	5   EP325 CIRCUITOS II	5   EP425 INSTALACIONES ELÉCTRICAS	5   EP524 INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y NEUMÁTICAS	5   EP624 PLC'S
		5   EP235 DIGITALES I	5   EP335 DIGITALES II	5   EP435 MICROCONTROLADORES		
					5   EP534 INSTALACIONES INDUSTRIALES I	4   EP534 INSTALACIONES INDUSTRIALES II
					4   EP544 INSTRUMENTACIÓN Y SENSORES	4   EP643 CONTROL INDUSTRIAL
						4   EP654 PROYECTOS II
<b>DIOMIA</b>	3   EI113 INGLES I	3   EI213 INGLES II	3   EI313 INGLES III	3   EI413 INGLES IV		

<b>TOTALES</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
	<u>VICERRECTORADO</u>		<u>COORDINACIÓN</u>		<b>CRÉDITOS</b>	<b>150</b>