

**ESPECIALIDAD: CFGS AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL  
FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA**

Curso	Código Real Decreto	DENOMINACIÓN DEL MÓDULO	Créditos ECTS	Duración horas anuales		1 <sup>er</sup> curso	2 <sup>o</sup> curso			Asociados a UC
						(h/semana)	1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> trimestres (h/semana) con módulo bilingüe	1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> trimestres (h/semana) sin módulo bilingüe	3 <sup>er</sup> trimestre (horas anuales)	
1	0959	Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos	10	128		4				SI
1	0960	Sistemas secuenciales programables	10	160		5				SI
1	0961	Sistemas de medida y regulación	10	160		5				SI
1	0962	Sistemas de potencia	12	160		5				SI
1	0963	Documentación técnica	5	96		3				SI
1	0964	Informática industrial	5	96		3				
1	0970	Formación y orientación laboral	5	96		3				
1		Lengua extranjera (inglés)		64		2				
<b>DURACIÓN TOTAL DEL PRIMER CURSO</b>					<b>960</b>	<b>30</b>				
2	0965	Sistemas programables avanzados	5	84	105		4	5		SI
2	0966	Robótica industrial	5	84	84		4	4		SI
2	0967	Comunicaciones industriales	11	168	189		8	9		SI
2	0968	Integración de sistemas de automatización industrial	11	168	189		8	9		SI
2	0971	Empresa e iniciativa emprendedora	4	63	63		3	3		
2		Horario reservado para el módulo impartido en inglés		63	0		3			
2	0969	Proyecto de automatización y robótica industrial	5	64					64	
2	0972	Formación en centros de trabajo	22	346					346	
<b>DURACIÓN TOTAL DEL SEGUNDO CURSO</b>				<b>1040</b>	<b>1040</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>410</b>	
<b>DURACIÓN TOTAL DEL CICLO FORMATIVO</b>				<b>2000</b>						

\*Módulos profesionales idénticos a otros títulos de Formación Profesional

Los módulos profesionales asociados a unidades de competencia (UC) son susceptibles de ser impartidos en bilingüe