

INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL ELECTRÓNICA

Estructura

CRÉDITOS	
Troncales	
Obligatorios	183
Optativos	36
Libre elección	27
Proyecto Fin de Carrera	21
Total	267

Plan de estudios

CURSO	PERIODO	CÓDIGO	RELACIÓN DE ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CARÁCTER
1	A	13700	Electricidad y electrometría	15	Obligatorio
1	A	13701	Expresión gráfica	12	Obligatorio
1	A	13702	Fundamentos físicos de la ingeniería	9	Obligatorio
1	A	13704	Matemáticas I	18	Obligatorio
1	A	13705	Teoría de circuitos	12	Obligatorio
1	A	13703	Química	9	Optativa
1	A	13706	Programación	9	Optativa
1	A	13707	Inglés técnico I	9	Optativa
2	A	13708	Electrónica analógica	15	Obligatorio
2	A	13709	Electrónica digital	9	Obligatorio
2	A	13710	Electrotecnia	15	Obligatorio
2	A	13711	Inglés técnico II	6	Obligatorio
2	A	13712	Matemáticas II	6	Obligatorio
2	A	13713	Regulación automática	12	Obligatorio
2	A	13714	Computadores	6	Optativa
2	A	13715	Estadística	6	Optativa
2	A	13716	Materiales y aplicaciones	6	Optativa
2	C2	13717	Informática industrial	6	Optativa
2	A	13718	Mecánica técnica	6	Optativa
2	A	13719	Tecnología de	6	Optativa

			componentes		
3	A	13720	Electrónica de potencia	9	Obligatorio
3	A	13721	Microprocesadores e instrumentación electrónica	12	Obligatorio
3	A	13722	Administración de empresas y organización de la producción	9	Obligatorio
3	A	13723	Regulación de máquinas eléctricas	12	Obligatorio
3	A	13733	Oficina técnica	12	Obligatorio
3	C2	13732	Proyecto fin de carrera	21	
3	A	13724	Inglés técnico III	9	Optativa
3	A	13725	Instalaciones eléctricas industriales	9	Optativa
3	A	13726	Microelectrónica	9	Optativa
3	A	13727	Robótica industrial	9	Optativa
3	A	13728	Cad/cam/cae	6	Optativa
3	A	13729	Economía de la empresa	6	Optativa
3	A	13730	Ingeniería de la calidad	6	Optativa
3	A	13731	Termotecnia	6	Optativa
			Libre elección	27	Libre elección

A-Anual C1-Primer Cuatrimestre C2-Segundo Cuatrimestre