

**ELECTRÓNICA INDUSTRIAL**  
**PLAN 2001 (Resolución 27-06-2001, B.O.E. 17-07-2001)**  
TOTAL CREDITOS: 235,5

- Troncales: 148,5
- Obligatorias: 39
- Optativas: 24
- Libre elección: 24

**1º CURSO**

<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURAS TRONCALES</b>	<b>CREDITOS</b>
16295	Cálculo (Anual)	9
16296	Algebra Lineal (1º Cuatr.)	6
16297	Electromagnetismo (1º Cuatr.)	4,5
16298	Expres. Gráfica y Diseño Asistido orden. (1º Cuatr.)	6
16299	Fundamentos de informática (1º Cuatr.)	6
16300	Admón. de empresas y organiz de produc. (2º Cuatr.)	6
16301	Electrónica digital (2º Cuatr.)	6
16302	Física (2º Cuatr.)	6
16303	Sistemas Mecánicos (2º Cuatr.)	7,5
<b>ASIGNATURAS OBLIGATORIAS</b>		
16304	Ampliación de Programación (2º Cuatr.)	6

### ASIGNATURAS OPTATIVAS

16328	Fundamentos Químicos de la Ing. (1º Cuatr.)	6
16338	Métodos Numéricos (1º Cuatr.)	6
16331	Instrumentación Eléctrica Básica (2º Cuatr.)	6
16350	Sistemas de Representación (2º Cuatr.)	6

## 2º CURSO

### ASIGNATURAS TRONCALES

16305	Teoría de Circuitos (Anual)	12
16306	Regulación Automática (1º Cuatr.)	6
16307	Ampliac.de Regulación Automática (2º Cuatr.)	6
16308	Electrónica Analógica (2º Cuatr.)	7,5
16309	Métodos Estadísticos de la Ingeniería (2º Cuatr.)	6
16310	Tecnología Electrónica (2º Cuatr.)	9

### ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

16311	Ampliación de Matemáticas (1º Cuatr.)	6
16312	Materiales y Componentes electrónicos (1º Cuatr.)	7,5
16313	Sistemas Digitales (1º Cuatr.)	6

### ASIGNATURAS OPTATIVAS

16322	Ampliación diseño asistido por ordenador (1º Cuatr.)	6
16334	Matemática aplicada a la Ing. electrónica (1º Cuatr.)	6
16342	Programación avanzada (1º Cuatr.)	6
16337	Métodos matemáticos (2º cuatr.)	6
16343	Programación visual (2º Cuatr.)	6
16356	Teoría de mecanismos (2º Cuatr.)	4,5

## 3º CURSO

### ASIGNATURAS TRONCALES

16314	Automatización Industrial (1º Cuatr.)	9
16315	Electrónica de Potencia (1º Cuatr.)	6
16316	Instrumentación Electrónica (1º Cuatr.)	9
16317	Informática Industrial (2º Cuatr.)	9
16318	Oficina Técnica (2º Cuatr.)	6
16319	Proyecto Fin de Carrera	6

**ASIGNATURAS OBLIGATORIAS**

16320	Máquinas Eléctricas (1° Cuatr.)	7,5
16321	Electrónica Industrial (2° Cuatr.)	6

**ASIGNATURAS OPTATIVAS**

16344	Recursos Humanos (1° Cuatr.)	6
16353	Sistemas digitales avanzados (1° Cuatr.)	6
16335	Mecánica de robots (2° Cuatr.)	6
16341	Producción y calidad (2° Cuatr.)	6
16347	Sistemas Control Industrial (2° Cuatr.)	6
16358	Viabilidad de Proyectos (2° Cuatr.)	6

Los 24 créditos optativos exigidos en la titulación, se podrán cursar a lo largo de la Carrera