

**GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES**

CURSO: CUARTO

SEMESTRE: 1º

GRUPO:

AULA:

**GUÍA DE MATRICULACIÓN. Asignaturas a cursar en cuarto curso, según los distintos itinerarios.**

- **Automática (AUT):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electrónica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Electrónica (TRO):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electrónica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Electricidad (ELE):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electricidad (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Estructuras y Materiales (MAT):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Mecánica y Máquinas (MAQ):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Ingeniería Térmica e Hidráulica (ITH):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Organización (ORG):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 que correspondan a sólo una de las tres tecnologías específicas (■), (■) ó (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Proyectos (PRO):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 marcadas con (■) y (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.

**ASIGNATURAS – PRIMER SEMESTRE**

BLOQUE	ASIGNATURA	AUT	TRO	ELE	ITH	MAQ	MAT	ORG			PRO	AULA
								A	B	C		
Bloque 1	Máquinas Eléctricas (Tecnolog. Espec. Electricidad)			■					■			1.21
	Máquinas e Instalaciones Hidráulicas (Tecnolog. Espec. Mec.)				■	■	■			■		0.11
	Electrónica de Potencia (Tecnolog. Espec. Electrónica)	■	■							■		
Bloque 2	Accionamientos Eléctricos (Tecnolog. Espec. Electricidad)			■					■		■	1.21
	Diseño y Análisis Estructural Asist. Ordenador (Tec. Espec. Mec.)				■	■	■			■		0.11
	Instrumentación e Informática Industrial (Tecn. Espec. Electrónica)	■	■							■		1.40
Bloque 3	Líneas y Redes de Transporte Energ. Eléct. (Tec. Esp. Electricidad)			■					■		■	1.27
	Tecnología de Fabricación (Tecnolog. Espec. Mecánica)				■	■	■			■		0.11
	Sistemas Robotizados (Tecnolog. Espec. Electrónica)	■	■							■		1.40
Bloque 4	Sistemas de Percepción para la Automatización	●										1.21
	Circuitos Integrados		●									1.22
	Análisis de Redes Eléctricas			●								1.23
	Estructuras Metálicas						●				●	1.24
	Mecánica de Fluidos II				●							1.27
	Fundamentos de Márketing							●	●	●		1.40
	Vehículos						●					1.42
Bloque 5	Sistemas Operativos en Tiempo Real	●										1.27
	Arquitectura de Computadores		●									1.28
	Sistemas Informáticos para la Ingeniería Eléctrica			●								1.29
	Estructuras de Hormigón						●				●	1.31
	Diseño de Máquinas Asistido por Computador						●					1.34
	Motores Térmicos				●							1.37
	Técnicas de Resolución de Problemas en Organización Industrial								●	●	●	1.40
Bloque 6	6-1 Ingeniería de Control	●										1.23
	6-2 Sistemas de Instrumentación		●									1.21
	6-3 Medidas Eléctricas			●							●	1.24
	6-4 Estudio del Trabajo								●	●	●	1.29

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:00-9:30	BLOQUE 5	BLOQUE 1	BLOQUE 2	BLOQUE 3	BLOQUE 4
9:30-11:00	BLOQUE 5	BLOQUE 1	BLOQUE 2	BLOQUE 3	BLOQUE 4
11:30-13:00	BLOQUE 3	BLOQUE 4	BLOQUE 5	BLOQUE 1	BLOQUE 2
13:00-14:30	BLOQUE 2	BLOQUE 3	BLOQUE 4	BLOQUE 5	BLOQUE 1
15:00-16:30	BLOQUE 6-2	BLOQUE 6-3	BLOQUE 6-4		BLOQUE 6-1
16:30-18:00	BLOQUE 6-3	BLOQUE 6-4		BLOQUE 6-1	BLOQUE 6-2
18:30-20:00		BLOQUE 6-1	BLOQUE 6-2	BLOQUE 6-3	BLOQUE 6-4
20:00-21:30		BLOQUE 6-1	BLOQUE 6-2	BLOQUE 6-3	BLOQUE 6-4

**GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES**

CURSO: **CUARTO**

SEMESTRE: **2º**

GRUPO:

AULA:

**GUÍA DE MATRICULACIÓN. Asignaturas a cursar en cuarto curso, según los distintos itinerarios.**

- **Automática (AUT):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electrónica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Electrónica (TRO):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electrónica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Electricidad (ELE):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Electricidad (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Estructuras y Materiales (MAT):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Mecánica y Máquinas (MAQ):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Ingeniería Térmica e Hidráulica (ITH):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 de la Tec. Esp. Mecánica (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Organización (ORG):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 que correspondan a sólo una de las tres tecnologías específicas (■), (■) ó (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.
- **Proyectos (PRO):** las asignaturas de los bloques 1 a 3 marcadas con (■) y (■) y cuatro materias de entre las cinco marcadas (●) en los bloques 4 a 9.

**ASIGNATURAS – SEGUNDO SEMESTRE**

BLOQUE	ASIGNATURA	AUT	TRO	ELE	ITH	MAQ	MAT	ORG			PRO	AULA
								A	B	C		
Bloque 7	7-2   Diseño de controladores industriales	●										1.22
	7-2   Transductores e Interfaz		●									1.23
	7-2   Máquinas Eléctricas II			●								1.24
	7-2   Materiales para Ingeniería Mecánica					●						1.25
	7-1   Mecánica de Suelos y Cimentaciones						●			●		1.22
	7-1   Mantenimiento Industrial y Monitorización						●					1.23
	7-1   Flujos no Newtonianos y Reología				●							1.24
7-1   Control de Gestión Industrial								●	●	●		1.25
Bloque 8	8-2   Programación de Robots Industriales	●										1.22
	8-2   Electrónica para la Biomedicina y la Automoción		●									1.23
	8-2   Operación de Sistemas de Energía Eléctrica			●								1.24
	8-2   Soldadura						●					1.25
	8-1   Materiales Estructurales						●					1.22
	8-1   Metrología Dimensional						●					1.23
	8-1   Combustion				●							1.24
8-1   Sistemas Integrados de Gestión								●	●	●		1.33
Bloque 9	Instalaciones Térmicas y Eficiencia Energética				●						●	1.21

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:00-9:30	BLOQUE 8-2	BLOQUE 7-1	BLOQUE 8-1	PROYECTOS (1)	BLOQUE 7-2
9:30-11:00	BLOQUE 8-2	BLOQUE 7-1	BLOQUE 8-1	PROYECTOS (1)	BLOQUE 7-2
11:30-13:00	PROYECTOS (1)	BLOQUE 7-2	BLOQUE 8-2	BLOQUE 7-1	BLOQUE 8-1
13:00-14:30	BLOQUE 8-1	PROYECTOS (1)	BLOQUE 7-2	BLOQUE 8-2	BLOQUE 7-1
15:00-16:30	BLOQUE 9			BLOQUE 9	
16:30-18:00	BLOQUE 9		BLOQUE 9		
18:30-20:00					
20:00-21:30					

(1) Grupo A, Aula 1.06; Grupo B, Aula 0.30.