

PROGRAMACIÓN HORARIOS CURSO 2023-2024

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Grado en Ingeniería Mecánica (GIM) ▪ Grado en Ingeniería Eléctrica (GIE) ▪ Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (GIEIA) 	1er curso	1er cuatrimestre	Página 3
		2º cuatrimestre	Página 4
	2º curso	1er cuatrimestre	Página 5
		2º cuatrimestre	Página 6
	3er curso	1er cuatrimestre	Página 7
		2º cuatrimestre	Página 8
	4º curso	1er cuatrimestre	Páginas 9 (GIM), 11 (GIE), 13 (GIEIA)
		2º cuatrimestre	Páginas 10 (GIM), 12 (GIE), 14 (GIEIA)

- Las franjas horarias son de 1 hora, pero se recomienda que el/la profesor/a incluya un descanso de 10 minutos. No obstante, cuando se tengan 2 horas continuadas de la misma asignatura, el/la profesor/a podrá impartir de manera continua las dos franjas horarias y acumular el descanso al final de la clase.

- En lo referente a las actividades prácticas, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre. La duplicidad de los grupos de prácticas podría llevarse a cabo en la franja horaria 11.45 - 13.45 h en semanas alternas y/o en horario de tarde.

RECOMENDACIONES DIRIGIDAS A ESTUDIANTE EN RELACIÓN A LA MATRÍCULA:

1. ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO DE PRIMER CURSO: En el momento de hacer la matrícula, comprueba que todas las asignaturas en las que vayas a matricularte pertenecen al mismo grupo puesto que existen tres grupos de primer curso.
2. ESTUDIANTES DE CUARTO CURSO (ASIGNATURAS OPTATIVAS):
 - a. Existe un número máximo de estudiantes por asignatura optativa. Las plazas ofertadas para cada una de ellas se irán ocupando por estricto orden de matriculación.
 - b. Existen asignaturas optativas que se imparten en inglés (se indica en los horarios y en los impresos de matrícula).
 - c. Puede haber, tras el período de matrícula, modificaciones en la oferta de asignaturas optativas con muy bajo número de estudiantes matriculados.

GRADO

2023 septiembre						
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11*	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

*Fecha límite de cierre de actas de TFG 2022-23

2023 octubre						
L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

2023 noviembre						
L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

2023 diciembre						
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

2024 enero						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2024 febrero						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
6	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29			

2024 marzo						
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

2024 abril						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

2024 mayo						
L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

2024 junio						
L	M	X	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

2024 julio						
L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2024 agosto						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

PERIODOS DOCENTES Y DE EVALUACIÓN

En base a lo establecido en el Art. 4.4 del R.D. 1125/2003, los Centros organizarán sus periodos de docencia con una duración de 30 semanas lectivas, en consonancia con lo previsto en las memorias verificadas de sus planes de estudio.

Cada Centro planificará sus actividades docentes y de evaluación en dos semestres, publicándolo en su web antes del inicio del periodo de matriculación e informando del mismo al Vicerrectorado de Estudios, Calidad y Acreditación. Esta planificación podrá flexibilizarse ajustándose a los siguientes periodos:

Docencia

- **1º semestre Grado:** 4 de septiembre a 25 de enero. En Primer curso se comenzará con carácter general el día 18 de septiembre para facilitar la incorporación de nuevos estudiantes, especialmente en aquellos grados que no hayan completado su oferta académica.
- **2º semestre Grado:** 29 de enero a 7 de junio.

Evaluación

- **Ordinaria 1ª y 2ª semestre:** Cuando determine el órgano responsable del Grado en el periodo lectivo.
- **Especial finalización:** Cuando determine el órgano responsable del Grado en el periodo lectivo del 1º semestre, con anterioridad al cierre de actas previsto para esta convocatoria.
- **Extraordinaria 1º semestre:** Se podrá programar, a criterio del Centro, durante el segundo semestre siempre que no interfiera en la docencia.
- **Extraordinaria 2º semestre:** 14 de junio a 5 de julio.

CIERRE DE ACTAS

Convocatoria ordinaria:

- **1º semestre:** 9 de febrero de 2024.
- **2º semestre:** 13 de junio de 2024.

Convocatoria extraordinaria:

10 de julio de 2024

Convocatoria especial finalización:

1 de diciembre de 2023

Fecha límite cierre actas TFG:

10 de septiembre de 2024

Si a fecha de 31 de julio no se ha defendido el TFG se calificará como NP en la convocatoria ordinaria.

PERIODOS NO LECTIVOS

- **Navidad:** Del 25 de diciembre al 7 de enero.
- **Semana Santa:** Del 25 de marzo al 1 de abril.
- **Vacaciones verano:** Mes de agosto.

DÍAS FESTIVOS

- **Santo Tomás de Aquino:** 26 de enero.
- **Fiestas Locales,** Patrón de cada Centro y, en su caso, las que determine el calendario laboral de 2023 y 2024. La determinación de las fiestas laborales, tanto de ámbito local como regional, aprobadas con posterioridad a este calendario académico, pueden interferir en los periodos de exámenes fijados en éste. En estos casos, los Centros modificarán, con suficiente antelación y previa autorización del Vicerrectorado de Estudios, Calidad y Acreditación, y dando la oportuna publicidad al cambio realizado, la programación de exámenes de las fechas afectadas trasladando éstos a otra fecha de examen diferente. En cualquier caso, el cambio en una fecha de examen no afectará al plazo establecido para el cierre de actas de cada convocatoria, siendo éste de obligado cumplimiento por todos los Centros.
- **Cierre de edificios:** Con el objeto de optimizar el uso de las instalaciones y obtener una reducción de la factura energética, los Centros deberán programar sus actividades docentes para que finalicen antes de las 20:30 horas, de forma que se pueda proceder al cierre de los edificios a las 21:00 horas. En el periodo del mes de agosto en que los edificios de la Universidad permanezcan cerrados, el acceso a los mismos por circunstancias excepcionales, deberá ser previamente autorizado.

PRIMER CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9
8.30 - 9.30 h	Química	Cálculo I	Informática	Física I	Informática	Cálculo I	Álgebra	Química	Física I	Cálculo I	Física I	Álgebra	Informática	Álgebra	Química
9.30 - 10.30 h															
10.30 h - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h	Informática	Álgebra	Cálculo I	Química	Cálculo I	Informática	Física I	Informática	Química	Álgebra	Química	Física I	Cálculo I	Física I	Álgebra
12.00 - 13.00 h	Informática *	Álgebra *	Cálculo I *	Química *	Cálculo I *	Informática *	Física I *	Informática *	Química *	Álgebra *	Química *	Física I *	Cálculo I *	Física I *	Álgebra *
13.00 - 14.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

PRIMER CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9	GRUPO A Aula 0.13	GRUPO B Aula 0.19	GRUPO C Aula 0.9
8.30 - 9.30 h	Cálculo II	Gestión empresarial	Estadística	Física II	Estadística	Cálculo II	Estadística	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Física II	Gestión empresarial	Cálculo II	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Física II	Gestión empresarial
9.30 - 10.30 h															
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Cálculo II *	Gestión empresarial	Estadística	Gestión empresarial	Física II	Física II	Estadística	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Cálculo II	Física II	Estadística	Gestión empresarial	Expresión gráfica (Aula 0.8)	Cálculo II
12.00 - 13.00 h	Expresión gráfica (Aula 0.8) *			Estadística *			Física II *	Física II *	Estadística *	Expresión gráfica (Aula 0.8) *	Cálculo II *	Física II *		Estadística *	Expresión gráfica (Aula 0.8) *
13.00 - 14.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

SEGUNDO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4
8.30 - 9.30 h	Tecnología eléctrica	Ampliación de matemáticas	Resistencia de materiales	Sistemas de fabricación y organización industrial	Resistencia de materiales	Tecnología eléctrica	Ciencia de materiales	Tecnología eléctrica	Sistemas de fabricación y organización industrial	Ampliación de matemáticas	Sistemas de fabricación y organización industrial	Ciencia de materiales	Resistencia de materiales	Ciencia de materiales	Ampliación de matemáticas
9.30 - 10.30 h															
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h	Resistencia de materiales	Ciencia de materiales	Ampliación de matemáticas	Tecnología eléctrica	Ampliación de matemáticas	Resistencia de materiales	Sistemas de fabricación y organización industrial	Resistencia de materiales	Tecnología eléctrica	Ciencia de materiales	Tecnología eléctrica	Sistemas de fabricación y organización industrial	Ampliación de matemáticas	Sistemas de fabricación y organización industrial	Ciencia de materiales
12.00 - 13.00 h	Resistencia de materiales *		Ampliación de matemáticas *	Tecnología eléctrica *	Ampliación de matemáticas *	Resistencia de materiales *	Sistemas de fabricación y organización industrial *	Resistencia de materiales *	Tecnología eléctrica *		Tecnología eléctrica *	Sistemas de fabricación y organización industrial *	Ampliación de matemáticas *	Sistemas de fabricación y organización industrial *	
13.00 - 14.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

SEGUNDO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4	GIM Aula 0.1	GIE Aula 0.11	GIEIA Aula 0.4
8.30 - 9.30 h	Ingeniería gráfica (Aula 0.8)	Termodinámica técnica	Tecnología electrónica	Mecánica de fluidos	Tecnología electrónica	Análisis de redes	Teoría de máquinas y mecanismos	Teoría de circuitos	Mecánica de fluidos	Termodinámica técnica	Mecánica de fluidos	Teoría de máquinas y mecanismos	Tecnología electrónica	Teoría de máquinas y mecanismos	Termodinámica técnica
9.30 - 10.30 h															
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h	Tecnología electrónica	Teoría de máquinas y mecanismos	Termodinámica técnica *	Ingeniería gráfica (Aula 0.8)	Termodinámica técnica *	Tecnología electrónica	Mecánica de fluidos	Tecnología electrónica	Análisis de redes	Teoría de máquinas y mecanismos	Teoría de circuitos	Mecánica de fluidos	Termodinámica técnica *	Mecánica de fluidos	Teoría de máquinas y mecanismos
12.00 - 13.00 h	Tecnología electrónica *			Ingeniería gráfica (Aula 0.8) *		Tecnología electrónica *	Mecánica de fluidos *	Tecnología electrónica *	Análisis de redes *						
13.00 - 14.00 h	Tecnología electrónica			Ingeniería gráfica (Aula 0.8)		Tecnología electrónica	Mecánica de fluidos	Tecnología electrónica	Análisis de redes		Teoría de circuitos	Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos	Teoría de máquinas y mecanismos

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

TERCER CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7
8.30 - 9.30 h	Mecánica del sólido deformable	Regulación automática	Electrónica digital I	Ingeniería térmica	Instalaciones eléctricas de baja tensión	Electrónica analógica	Regulación automática	Máquinas eléctricas	Informática industrial	Ampliación de teoría de máquinas y mecanismos	Líneas eléctricas	Robótica industrial	Sistemas y máquinas de fluidos	Energías renovables	Regulación automática
9.30 - 10.30 h															
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h	Sistemas y máquinas de fluidos	Instalaciones eléctricas de baja tensión	Regulación automática	Mecánica del sólido deformable	Regulación automática	Informática industrial	Ingeniería térmica	Energías renovables	Electrónica analógica	Regulación automática	Máquinas eléctricas	Electrónica digital I	Ampliación de teoría de máquinas y mecanismos	Líneas eléctricas	Robótica industrial*
12.00 - 13.00 h	Sistemas y máquinas de fluidos *	Instalaciones eléctricas de baja tensión *	Regulación automática *	Mecánica del sólido deformable *	Regulación automática *	Informática industrial *	Ingeniería térmica *	Energías renovables *	Electrónica analógica *	Regulación automática *	Máquinas eléctricas *	Electrónica digital I *		Líneas eléctricas *	
13.00 - 14.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

TERCER CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7	GIM Aula 0.2-0.3	GIE Aula 0.12	GIEIA Aula 0.7
8.30 - 9.30 h		Tecnología del medio ambiente	Automatización industrial	Tecnología del medio ambiente	Instalaciones eléctricas de alta tensión	Automatización industrial *	Diseño, cálculo y ensayo de máquinas	Control de máquinas eléctricas	Electrónica de potencia		Electrónica de potencia	Control digital	Ingeniería y tecnología de materiales	Control digital	Tecnología del medio ambiente
9.30 - 10.30 h															
10.30 h - 11.00 h															
11.00 - 12.00 h		Control digital	Tecnología del medio ambiente	Diseño, cálculo y ensayo de máquinas	Tecnología del medio ambiente	Automatización industrial *	Ingeniería y tecnología de materiales	Instalaciones eléctricas de alta tensión	Instrumentación electrónica		Control de máquinas eléctricas	Electrónica de potencia	Tecnología del medio ambiente	Electrónica de potencia	Control digital *
12.00 - 13.00 h		Control digital *	Tecnología del medio ambiente *	Diseño, cálculo y ensayo de máquinas *	Tecnología del medio ambiente *	Instrumentación electrónica	Ingeniería y tecnología de materiales *	Instalaciones eléctricas de alta tensión *	Instrumentación electrónica *		Control de máquinas eléctricas *	Electrónica de potencia *	Tecnología del medio ambiente *	Electrónica de potencia *	
13.00 - 14.00 h															
15.30 - 16.30 h	Tecnología de fabricación (Aula 0.1)														
16.30 - 17.30 h	Tecnología de fabricación (Aula 0.1)*														
17.30 - 18.00 h															
18.00 - 19.00 h	Tecnología de fabricación (Aula 0.1)*														
19.00 - 21.00 h	Diseño y cálculo de estructuras metálicas y de hormigón (Aula 0.1)														

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

Las asignaturas obligatorias se impartirán en el aula 0.4

CUARTO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C
8.30 - 10.30 h	Sensores y actuadores			Mecánica de robots y manipuladores											
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 13.00 h	Mecánica de robots y manipuladores			Sensores y actuadores											Cálculo y diseño de instalaciones mecánicas
13.00 - 15.00 h			Tecnología del hidrógeno y pilas de combustible (inglés)		Técnicas de diseño asistido por computador (A1)			Técnicas de diseño asistido por computador (A1)				Tecnología del hidrógeno y pilas de combustible (inglés)			
15.30 - 16.30 h		Tecnología de materiales compuestos			Proyectos en ingeniería				Teoría de estructuras y construcciones industriales						
16.30 - 17.30 h			Cálculo y diseño de instalaciones mecánicas									Metrología y calidad en fabricación (inglés) (Aula 0.4 + laboratorio de Procesos de Fabricación)			
17.30 - 18.00 h															
18.00 - 19.00 h		Metrología y calidad en fabricación (inglés) (Aula 0.4 + laboratorio de Procesos de Fabricación)			Teoría de estructuras y construcciones industriales								Proyectos en ingeniería		
19.00 - 20.00 h					Teoría de estructuras y construcciones industriales *										
20.00 - 21.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

Las asignaturas obligatorias se impartirán en el aula 0.4

CUARTO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C	GIM-A	GIM-B	GIM-C
8.30 - 10.30 h	Programación de robots móviles (inglés)			Instrumentación virtual							Complementos de fabricación		Sistemas neumáticos		
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 13.00 h				Programación de robots móviles (inglés)			Sistemas neumáticos						Instrumentación virtual		
13.00 - 15.00 h														Complementos de fabricación	
15.30 - 16.30 h			Sistemas eléctricos en energías renovables		Materiales metálicos para ingeniería mecánica		Materiales metálicos para ingeniería mecánica					Sistemas térmicos en energías renovables			
16.30 - 17.30 h															
17.30 - 18.00 h															
18.00 - 19.00 h			Sistemas térmicos en energías renovables									Sistemas eléctricos en energías renovables			
19.00 - 20.00 h															

CUARTO CURSO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3
15.30 - 16.30 h	Proyectos en ingeniería	Centrales eléctricas	Diseño de centrales de energía eléctrica basadas en fuentes de energía renovable	Infraestructura eléctrica de baja y alta tensión (Laboratorio de instalaciones II)	Automatización de instalaciones eléctricas
16.30 - 17.30 h					
17.30 - 18.00 h					
18.00 – 19.00 h	Centrales eléctricas	Proyectos en ingeniería	Automatización de instalaciones eléctricas	Diseño de centrales de energía eléctrica basadas en fuentes de energía renovable	Infraestructura eléctrica de baja y alta tensión (Laboratorio de instalaciones II)
19.00 – 20.00 h	Centrales eléctricas *				
20.00 – 21.00 h					

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

CUARTO CURSO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3	GIE-A Aula 0.2-0.3
15.30 - 16.30 h	Luminotecnia	Planificación y explotación de centrales de energía eléctrica	Mantenimiento eléctrico	Análisis y operación de sistemas eléctricos	
16.30 - 17.30 h					
17.30 - 18.00 h					
18.00 – 19.00 h	Análisis y operación de sistemas eléctricos	Planificación y explotación de centrales de energía eléctrica	Luminotecnia	Mantenimiento eléctrico	
19.00 – 20.00 h					

Las asignaturas obligatorias se impartirán en el aula 0.13

CUARTO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C
8.30 - 10.30 h	Sensores y actuadores (1)			Mecánica de robots y manipuladores											
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 13.00 h	Mecánica de robots y manipuladores			Sensores y actuadores (1)											
15.30 - 16.30 h	Electrónica digital II				Procesado digital de señales			Técnicas de simulación avanzadas	Control electrónico de motores	Proyectos en ingeniería					
16.30 - 17.30 h															
17.30 - 18.00 h															
18.00 - 19.00 h	Proyectos en ingeniería			Electrónica digital II				Procesado digital de señales			Técnicas de simulación avanzadas	Control electrónico de motores			
19.00 - 20.00 h							Electrónica digital II *								
20.00 - 21.00 h															

* El/La profesor/a correspondiente informará a los estudiantes en cada asignatura de las fechas y los horarios en los que se realizarán las actividades prácticas. Asimismo, se publicará el calendario de prácticas en la página web de la Escuela al inicio de cada cuatrimestre.

(1) Aula 0.14 + Laboratorio de Electrónica Analógica

Las asignaturas obligatorias se impartirán en el aula 0.13

CUARTO CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C	GIEIA-A	GIEIA-B	GIEIA-C
8.30 - 10.30 h	Programación de robots móviles (inglés)			Instrumentación virtual									Sistemas neumáticos		
10.30 - 11.00 h															
11.00 - 13.00 h		Sistemas empujados		Programación de robots móviles (inglés)			Sistemas neumáticos						Instrumentación virtual		
13.00 - 15.00 h					Sistemas empujados										
15.30 - 16.30 h		Comunicaciones industriales				Instalaciones industriales			Electrónica industrial		Diseño de sistemas electrónicos avanzados				
16.30 - 17.30 h															
17.30 - 18.00 h															
18.00 - 19.00 h		Diseño de sistemas electrónicos avanzados				Electrónica industrial			Instalaciones industriales		Comunicaciones industriales				
19.00 - 20.00 h															

*La asignatura "Instrumentación virtual" se oferta tanto en la Mención de Mecatrónica (GIEIA-A) como fuera de mención (GIEIA-C), pero el horario se ajusta para GIEIA-A.