



# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

## Escuela Politécnica Superior



### DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. MECÁNICA. CURSO 2022/23

#### PRIMER CUATRIMESTRE

#### CURSO PRIMERO

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30																8:00	8:30
8:30	9:00	Física I (1)	T3	2.4				Matemáticas I	T3	2.4	Química G.	G6	C2	Expresión Gráfica	P10	1.1-CAD	8:30	9:00
9:00	9:30																9:00	9:30
9:30	10:00	Física I	T3	2.4				Física I	T3	2.4	Química G.	L9-XX	Lab. Q. G.				10:00	10:30
10:00	10:30	10:30	11:00	10:30				11:00										
11:15	11:45	Matemáticas I	T3	2.4	Expresión Gráfica	T3	C1	Química General	T3	1.4	Expresión Gráfica	P8	3.2-1.6				11:15	11:45
11:45	12:15																11:45	12:15
12:15	12:45	Empresa	T3	2.4	Física I	T3	2.4	Química G.	G5(1h)	C2	Empresa	T3	1.3	Matemáticas I	T3	1.3	12:15	12:45
12:45	13:15																12:45	13:15
13:15	13:45				Química General	T3	2.4	Química G.	L7-L8	Lab. Q. G.	13:15	13:45						
13:45	14:15				13:45	14:15												
15:15	17:15							Física I	L11-XX	Lab. F. G.	Física I	L12-XX	Lab. F. G.	Física I	L13-XX	Lab. F. G.	15:15	17:15
17:15	19:15													Física I	L14-XX	Lab. F. G.	17:15	19:15
19:30	21:30													Física I	L15-XX	Lab. F. G.	19:30	21:30

**QUÍMICA GENERAL:** Las clases prácticas (G8-G9) se imparten de la 2ª a la 6ª semana. Las prácticas de laboratorio (L9-L12) empiezan la 5ª semana.

**EXPRESIÓN GRÁFICA:** Las clases prácticas en aula de informática son 5 semanas.

**FÍSICA I: (1)** Esta hora de teoría sólo se imparte las 5 primeras semanas. Las clases prácticas en laboratorio (L12-L15) comienzan la 4ª semana.



**DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. MECÁNICA. CURSO 2022/23**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

**CURSO SEGUNDO**

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
9:30	14:00	Electrometría	L1	Lab. Medidas Eléc.	Electrometría	L2	Lab. Medidas Eléc.	Electrometría	L3	Lab. Medidas Eléc.	Electrometría	L4	Lab. Medidas Eléc.	Electrometría	L5	Lab. Medidas Eléc.	9:30	14:00
15:15	15:45	Electrónica Ind.	L2-L1	Lab. E. Digital	Electrometría	T1 (1) (15:00-16:15)	2.4	Circuitos Eléctricos	T1	2.4	Electrometría	T1 (1) (15:00-16:45)	2.4	Matemáticas III	T2	2.7	15:15	15:45
15:45	16:15																15:45	16:15
16:15	16:45	Circuitos Eléctricos	L1-L2 (15:45-17:15)	Lab. Electro.	Electrónica Industrial	P1	2.4				Circuitos Eléctricos	P1	2.4	Electrónica Industrial	T1	2.4	16:15	16:45
16:45	17:15																16:45	17:15
17:15	17:45	Matemáticas III	T2	2.7	Mecánica General	T2	2.7										17:15	17:45
17:45	18:15																17:45	18:15
18:30	19:00																18:30	19:00
19:00	19:30																19:00	19:30
19:30	20:00																19:30	20:00
20:00	20:30																20:00	20:30
20:30	21:00																20:30	21:00
21:00	21:30																21:00	21:30

**ELECTROMETRÍA : (1) Estas horas se imparten sólo las 5 primeras semanas.**

**CIRCUITOS ELÉCTRICOS:** Las prácticas de laboratorio (Grupos L) comienzan la 6ª semana en sesiones de 1.5 horas.

**DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. MECÁNICA. CURSO 2022/23**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

**CURSO TERCERO**

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora																
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final															
8:00	8:30	IFM	L2, G2	Lab. Automov.-1.8							Ing. de la Prevención y R. L.	L8-L7	C5	Ing. de la Prevención y R. L.	L6-L5 (8:00-10:00)	1.4	8:00	8:30															
8:30	9:00																8:30	9:00															
9:00	9:30		P2	C2										Ingeniería de la Prevención y R. L.	T1	1.5	ME-II	L1 (9:30-11:00)	Lab. Electrotec.	9:00	9:30												
9:30	10:00																			9:30	10:00												
10:00	10:30	Regulación Automática	T1	2.6							Ingeniería de la Prevención y R. L.	T1	1.5	Ing. de la Prevención y R. L.	L2-L1 (10:00-12:00)	1.4	10:00	10:30															
10:30	11:00																10:30	11:00															
11:15	11:45													Máquinas Eléctricas II	T1	2.6							Máquinas Eléctricas II	T1-P1	2.3	ME-II	L2 (11:15-12:45)	Lab. Electrotec.	11:15	11:45			
11:45	12:15																												11:45	12:15			
12:15	12:45																12:15	12:45															
12:45	13:15																12:45	13:15															
13:15	13:45																ME-II	L3 (12:45-14:15)	Lab. Electrotec.	13:15	13:45												
13:45	14:15																			13:45	14:15												
15:15	15:45	IM-II	L1	Lab. Ens.Mat.-C3							Ing. Fluidomecánica	T1	2.3				15:15	15:45															
15:45	16:15																15:45	16:15															
16:15	16:45																Regulación Automática	L3-XX	Lab. Medidas Eléct.							Ingeniería de Materiales II	T1	2.3				16:15	16:45
16:45	17:15																															16:45	17:15
17:15	17:45																17:15	17:45															
17:45	18:15																17:45	18:15															
18:30	19:00																IM-II	L4	Lab. Ens.Mat.-C3							Ingeniería Fluidomecánica	T1	2.3				18:30	19:00
19:00	19:30																															19:00	19:30
19:30	20:00																19:30	20:00															
20:00	20:30																20:00	20:30															
20:30	21:00																															20:30	21:00
21:00	21:30																															21:00	21:30

**INGENIERÍA FLUIDOMECÁNICA (IFM)** : Las prácticas en aula de informática (G2) son 3 semanas, las prácticas en aula (P2) son 2 semanas y las prácticas de laboratorio (L2) son 3 semanas.

**MÁQUINAS ELÉCTRICAS II (ME-II)**: Las prácticas de laboratorio son sólo durante 5 semanas.

**INGENIERÍA DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**: Las prácticas de laboratorio comienzan la 4ª semana.

**INGENIERÍA DE MATERIALES II (IM-II)**: Las prácticas de laboratorio son 10 semanas en sesiones de 1.5 horas.



**DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. MECÁNICA. CURSO 2022/23**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

**CURSO CUARTO**

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	MARTES	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30	Instalaciones Eléctricas I	T1	2.6	Proyectos I	G1	1.8	CDECI	Práct.	Lab. Ens. Mat.			Obras y Montajes Industriales	G4	1.1bis	8:00	8:30	
8:30	9:00															8:30	9:00	
9:00	9:30															9:00	9:30	
9:30	10:00															9:30	10:00	
10:00	10:30	Proyectos I	T1	1.5	Elementos Finitos en Ing. Estructuras	T1	2.4						Obras y Montajes Industriales	G2	1.1bis	10:00	10:30	
10:30	11:00															10:30	11:00	
11:15	11:45															11:15	11:45	
11:45	12:15															11:45	12:15	
12:15	12:45				Instalaciones Eléctricas I	L3, G3 (12:15-13:45)	Lab. Electrotec.-CAD	Instalaciones Eléctricas I	T1	2.3	Elementos Finitos en Ing. Estructuras	T1	1.5	Obras y Montajes Industriales	G2	1.1bis	12:15	12:45
12:45	13:15																12:45	13:15
13:15	13:45																13:15	13:45
13:45	14:15																13:45	14:15
15:15	16:15							Cálculo y Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	T1	2.3	Cálculo y Diseño de Estructuras y Const. Ind.	T1	2.3	Obras y Montajes Industriales	T1	2.3	15:15	16:15
16:15	17:15																16:15	17:15
17:15	18:15																17:15	18:15

INSTALACIONES ELÉCTRICAS I: Laboratorios de la 6 a la 11 semana. Prácticas Informática a partir de la semana 12.

CÁLCULO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES (CDECI): Cada grupo realizará una práctica de laboratorio de 3 horas.



**DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. MECÁNICA. CURSO 2022/23**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

**CURSO QUINTO**

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30																8:00	8:30
8:30	9:00																8:30	9:00
9:00	9:30																9:00	9:30
9:30	10:00																9:30	10:00
10:00	10:30																10:00	10:30
10:30	11:00							Cálculo y Diseño de Máquinas II	T1	1.5							10:30	11:00
11:15	11:45													Cálculo y Diseño de Máquinas II	L1-L2	Lab. Ing. Mec.	11:15	11:45
11:45	12:15																11:45	12:15
12:15	12:45	Cálculo y Diseño de Máquinas II	P1	1.5													12:15	12:45
12:45	13:15																12:45	13:15
13:15	13:45																13:15	13:45
13:45	14:15																13:45	14:15
15:15	16:15				Transporte y Distribución E. E.	T1	2.8	TDEE	XX-L2 (15:45-17:15)	1.8	Transporte y Distribución E. E.	P1	2.8	Transporte y Distribución E. E.	T1	2.8	15:15	16:15
16:15	17:15	Control Máquinas Acc. Eléctricos II	T1	2.8				CE	L2-XX (15:45-17:15)	1.8							16:15	17:15
17:15	18:15				Control Máquinas Acc. Eléctricos II	T1	2.8	Transporte y Distribución E. E.	XX-L1 (17:15-18:45)	1.8	Centrales Eléctricas	P1	2.8	Centrales Eléctricas	T1	2.8	17:15	18:15
18:30	19:30	Centrales Eléctricas	T1	2.8				Centrales Eléctricas	L1-XX (17:15-18:45)	1.8							18:30	19:30
19:30	20:00							Control Máquinas y Acc. Eléctricos II	L3-L2 (18:15-20:15)	Lab. Medidas Eléc.							19:30	20:00
20:00	20:30																20:00	20:30

**CONTROL DE MÁQUINAS Y ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS II (CME-II):** Las prácticas de laboratorio comienzan a partir de la 3ª semana en sesiones de 2 horas en semanas alternas.

**CENTRALES ELÉCTRICAS (CE) :** Las prácticas de laboratorio son 5 semanas en sesiones de 1,5 horas en semanas alternas.

**TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA (TDEE):** Las prácticas de laboratorio son 5 semanas en sesiones de 1,5 horas en semanas alternas.