



**DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL. CURSO 2024/25**

**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							Química G.	G6	2.8	Expresión Gráfica	P7	L1-A-ESC	Química G.	T3	2.8	8:00	8:30		
8:30	9:00	Química G.	G5	2.8							Informática	G8	L2-D-ATC					8:30	9:00	
9:00	9:30							Expresión Gráfica	T3	2.8	Expresión Gráfica	P8	L1-A-ESC					9:00	9:30	
9:30	10:00	Matemáticas I	T3	2.8							Informática	G7	L2-D-ATC	Matemáticas I	T3	2.8	9:30	10:00		
10:00	10:30							Física I	T3	2.8								10:00	10:30	
10:30	11:00							Química General	T3	2.8	Informática	G9	L2-D-ATC				10:30	11:00		
11:15	11:45	Física I	T3	2.8				Matemáticas I	T3	2.8				Física I	T3	2.8	11:15	11:45		
11:45	12:15																11:45	12:15		
12:15	12:45	Informática	T3	2.8										Física I	T3	2.8	12:15	12:45		
12:45	13:15															Física I	T3 (1)	2.8	12:45	13:15
13:15	13:45																		13:15	13:45
13:45	14:15																		13:45	14:15
15:15	17:15										Física I	L14-L11	L2-D-FA				15:15	17:15		
17:15	19:15										Química G.	L7-L8	L1-D-IQ				17:15	19:15		
19:30	21:30										Física I	L12-L13	L2-D-FA				19:30	21:30		
											Química G.	L9-XX	L1-D-IQ							

**Nota Importante: las clases prácticas en rojo se imparten en el CATEPS**

QUÍMICA GENERAL: Las clases prácticas (Grupos G) se imparten de la 2ª a la 6ª semana (5 horas). Las prácticas de laboratorio (Grupos L) empiezan la 5ª semana.

EXPRESIÓN GRÁFICA: Las clases prácticas en aula de informática son 5 semanas. Se realizarán entre la semana 10ª y la 15ª

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



DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL. CURSO 2024/25

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	Circuitos Eléctricos	T1	2.4	Electrometría	T1 (1) (15:00-16:45)	2.4	Electrónica Industrial	L4-L7	Lab. E. Digital	Tecnología Electrónica	T2	1.3	Electrometría	T1 (1) (15:00-16:15)	2.4	15:15	15:45			
15:45	16:15							Tecnología Electrónica	L7	Lab. E. Analógica	Tecnología Electrónica	P2	1.3				15:45	16:15			
16:15	16:45				Matemáticas III	T2	1.3	Circuitos Eléctricos	P1	2.4	Electrónica Industrial	L5-L6	Lab. E. Digital	Electrónica Industrial	P2	1.3	Matemáticas III	T2	1.3	16:15	16:45
16:45	17:15										Tecnología Electrónica	L6	Lab. E. Analógica							16:45	17:15
17:15	17:45	Electrónica Industrial	T2	1.3	Matemáticas III	P2	2.2	Tecnología Electrónica	L8	Lab. E. Analógica	Circuitos Eléctricos	L5-XX (18:45-20:15)	Lab. Electrotec.	Tecnología Electrónica	T2 (1)	1.3	17:15	17:45			
17:45	18:15																17:45	18:15			
18:30	19:00				Electrónica Industrial	T2	1.3	Tecnología Electrónica	L8	Lab. E. Analógica	Circuitos Eléctricos	L5-XX (18:45-20:15)	Lab. Electrotec.	Tecnología Electrónica	T2 (1)	1.3	18:30	19:00			
19:00	19:30																19:00	19:30			
19:30	20:00	Electrónica Industrial	T2	1.3	Tecnología Electrónica	L8	Lab. E. Analógica	Circuitos Eléctricos	L5-XX (18:45-20:15)	Lab. Electrotec.	Tecnología Electrónica	T2 (1)	1.3	19:30	20:00						
20:00	20:30													20:00	20:30						
20:30	21:00													20:30	21:00						
21:00	21:30	Electrónica Industrial	T2	1.3	Tecnología Electrónica	L8	Lab. E. Analógica	Circuitos Eléctricos	L5-XX (18:45-20:15)	Lab. Electrotec.	Tecnología Electrónica	T2 (1)	1.3	21:00	21:30						
21:00	21:30													21:00	21:30						

Nota: Posibilidad de traslado a CATEPS

TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA: (1) Estas horas se imparten durante las 7 primeras semanas. Las prácticas de laboratorio comienzan a partir de la 8ª semana.

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

CIRCUITOS ELÉCTRICOS: Las prácticas de laboratorio se impartirán las 10 últimas semanas del cuatrimestre. El alumno realizará cinco prácticas de 1,5 horas en semanas alternas



DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL. CURSO 2024/25

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	G3,L3,L4	C4-Lab. Automov.										8:00	8:30																	
8:30	9:00																			8:30	9:00														
9:00	9:30	PF	L1	Labs.-C3				Procesos de fabricación	T1	2.5	Procesos de fabricación	P1	2.8	Ingeniería Fluidomec.	P1(1)	C2	9:00	9:30																	
9:30	10:00																												9:30	10:00					
10:00	10:30	PF	L2	Labs. -C3	SBM	L8	Lab. E. Digital	Teoría de Máquinas y Mecanismos	T1	2.5	Ingeniería Fluidomec.	T1	2.8	SBM	T1(1)	C2	10:00	10:30																	
10:30	11:00																																10:30	11:00	
11:15	11:45	PF	L3	Labs.-C3	IFM	G2,L2	C4-L. Automov.	Ingeniería Fluidomec.	T1	2.5	Máquinas Eléctricas II	T1	2.6	SBM	L2	Lab. E. Digital	11:15	11:45																	
11:45	12:15																																11:45	12:15	
12:15	12:45	Teoría de Máquinas y Mecanismos	T1	1.2	Máquinas Eléctricas II	T1-P1	2.3	Sistemas basados en micro.	T1	2.5	Máquinas Eléctricas II	T1	2.6	SBM	L3	Lab. E. Digital	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	15:45				TMyM	L1-L2	C4.	ME-II	L4	Lab. Electrotec.			SBM	L4	Lab. E. Digital	15:15	15:45																		
15:45	16:15																											15:45	16:15						
16:15	16:45				TMyM	L3-L4	C4.	ME-II	L5	Lab. Electrotec.			SBM	L5	Lab. E. Digital	16:15	16:45																		
16:45	17:15																											16:45	17:15						
17:15	17:45				PF	L4	Labs.-C3										17:15	17:45																	
17:45	18:15																					17:45	18:15												
18:30	19:00				PF	L5	Labs. -C3										18:30	19:00																	
19:00	19:30																					19:00	19:30												
19:30	20:00	PF	L5	Labs. -C3	TMyM	L5-L6	C4.										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) : (1) Estas horas se impartirán sólo las 4 primeras semanas. Las prácticas en aula de informática (G1-G3) son las semanas 5ª, 9ª y 10ª. las prácticas de laboratorio (L1-L4) son 3 semanas.

SISTEMAS BASADOS EN MICROPROCESADOR (SBM): (1) Estas horas de teoría se imparten las semanas 1 a 7. Las prácticas de laboratorio se imparte de la 8ª a la 15ª semana.

MÁQUINAS ELÉCTRICAS II (ME-II): Las prácticas de laboratorio son las semanas 9, 12, 13, 14 y 15.

PROCESOS DE FABRICACIÓN: Las prácticas de informatica son las 4 últimas semanas

TEORÍA DE MÁQUINAS Y MECANISMOS ( TMyM ): Las prácticas de laboratorio comienzan la 4ª semana en sesiones de 2,5 horas.



DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL. CURSO 2024/25

PRIMER CUATRIMESTRE

CURSO CUARTO

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	Informática y Comunicaciones Industriales	L1	Lab. Automat.	Ingeniería de la Automatización	L4	Lab. Auto.				Instalaciones Eléctricas I	T1	2.6	IE-I	L2, G2	Lab. Electrotec.-CAD	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	Informática y Comunicaciones Industriales	L2	Lab. Automat.	Ingeniería de la Automatización	L2	Lab. Auto.							IE-I	L1, G1 (10:30-12:00)	Lab. Electrotec.-CAD	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	T1	2.3	Ingeniería de la Automatización	L1	Lab. Auto.				Instrumentación electrónica	T1	2.8	Instrumentación electrónica	L2	Lab. E. Analógica	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	15:45				Informática y Comunicaciones Industriales	L4	Lab. Automat.				Informática y Comunicaciones Industriales	T1	2.6	Instrumentación electrónica	L4	Lab. E. Analógica	15:15	15:45
15:45	16:15																15:45	16:15
16:15	16:45																16:15	16:45
16:45	17:15																16:45	17:15
17:15	17:45	Ingeniería de la Automatización	T1 (1)	2.6	Informática y Comunicaciones Industriales	L5	Lab. Automat.				Ingeniería de la Automatización	T1	2.6	Instrumentación electrónica	L5	Lab. E. Analógica	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		L3	Lab. Automatiz.	Informática y Comunicaciones Industriales	L6	Lab. Automat.										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 DE LA AUTOMATIZACIÓN : (1) Se impartirá las 4 primeras semanas y de la 5 a 10 en semanas alternas con los laboratorios. De las semanas 11 a 15, los laboratorios son todas las semanas

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

INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA (IE) : (1) Estas horas de teoría se imparten las semanas 1 a 7. Las prácticas de laboratorio se imparte de la 8ª a la 15ª semana.



DOBLE GRADO en ING. ELÉCTRICA e ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL. CURSO 2024/25

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
15:15	15:45	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	Proyectos II	T1	2.8	Transporte y Distribución E. E.	T1	2.8	15:15	15:45
15:45	16:15	CE	L2-XX (15:45-17:15)	1.8													15:45	16:15
16:15	16:45	CMAE-II	L1-XX	Lab. Medidas Eléc.													16:15	16:45
16:45	17:15				16:45	17:15												
17:15	17:45	Transporte y Distribución E. E.	XX-L1 (17:15-18:45)	1.8	Centrales Eléctricas	P1	2.8	Centrales Eléctricas	T1	2.8	Centrales Eléctricas	T1	2.8	Control Máquinas Acc. Eléctricos II	T1	2.8	17:15	17:45
17:45	18:15																17:45	18:15
18:30	19:00	Centrales Eléctricas	L1-XX (17:15-18:45)	1.8	Proyectos II	T1	2.8	Proyectos II	G1	1.7	Proyectos II	G2	1.7				18:30	19:00
19:00	19:30																19:00	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
20:30	21:00																20:30	21:00
21:00	21:30																21:00	21:30

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

CENTRALES ELÉCTRICAS: Las prácticas de laboratorio son 5 semanas a partir de la 7ª semana (5 semanas)

TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA: Las prácticas de laboratorio son 5 semanas a partir de la 6ª semana (5 semanas)