

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2022-23

1º CURSO 1º SEMESTRE

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	G-CM Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial			
10:00-11:00	G-CM Aula P-110 Informática	G-CM Aula P-110 Matemáticas I	G-CM Aula P-110 Matemáticas I	Mr1-CR Aula Inf. Matemáticas I	
11:00-12:00			G-CM Aula P-110 Informática		
12:00-13:00	G-CM Aula P-110 Matemáticas I	G-CM Aula P-110 Expresión Gráfica	Mr1-PD Aula P-115/Aula Inf. Expresión Gráfica		
13:00-14:00	G-CM Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	G-CM Aula P-110 Expresión Gráfica	Mr1-PD Aula P-115/Aula Inf. Expresión Gráfica		
16:00-17:00		Mr1-PI Aula Informática Informática	G-CM Aula P-110 Física I (16:00-17:00) *Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física I	M1-CR Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
17:00-18:00	*Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física I				
18:00-19:00		Mr2-PI Aula Informática Informática	Mr3 -PI Aula Informática Informática	G-CM Aula P-110 Física I	
19:00-20:00				G-CM Aula P-110 Física I	

Tamaño Grupo Estudiantes: **G** = 80-100; **M** = 40-50; **Mr** = 26-33; **P** = 20-25; **Pr** = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2022-23

1º CURSO 2º SEMESTRE

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula P-110 Mecánica para Ingenieros		M1-CM Aula P-110 Expresión Gráfica (Dib)	G-CM Aula P-110 Mecánica para Ingenieros	
10:00-11:00		G-CM Aula P-110 Mecánica para Ingenieros	G-CM Aula P-110 Química		
11:00-12:00	G-CM Aula Informática Matemáticas II	M-CR Aula P-110 Mecánica para Ingenieros	G-CM Aula P-110 Química	G-CM Aula Informática Matemáticas II	
12:00-13:00	M1-CM Aula Informática Matemáticas II		G-CM Aula P-110 Matemáticas II		
13:00-14:00	Mr1-PD Aula P110 Expresión Gráfica (Dib)	G-CM Aula P-110 Química			
16:00-17:00				G-CM Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
17:00-18:00			G-CM Aula P-110 Física II (18:00-19:00)	M1-CR Aula P-110 Administrac. Empresas y Organiz. Industrial	
18:00-19:00		*Pr (todos)-PL Laboratorio Química Química	*Pr (todos)-PL Laboratorio Física Física II	G-CM Aula P-110 Física II	
19:00-20:00				G-CM Aula P-110 Física II	

Tamaño Grupo Estudiantes: **G** = 80-100; **M** = 40-50; **Mr** = 26-33; **P** = 20-25; **Pr** = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2022-23

2º CURSO 1º SEMESTRE

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	M1-CR Aula P-112 Teoría de Circuitos	G-CM Aula P-112 Matemáticas III	G-CM Aula P-112 Matemáticas III	G-CM Aula P-112 Teoría de Circuitos	
10:00-11:00	G-CM Aula P-112 Teoría de Circuitos	M1-CR Aula P-112 Matemáticas III	G-CM Aula P-112 Fundam. de Electrónica	M2-CR Aula P-112 Teoría de Circuitos	
11:00-12:00	G-CM Aula P-112 Matemáticas III	G-CM Aula P-112 Ingeniería Térmica I	M-CR Aula P-112 Estructura de Materiales	G-CM Aula P-112 Ingeniería Térmica I	
12:00-13:00	G-CM Aula P-112 Fundam. de Electrónica		G-CM Aula P-112 Estructura de Materiales	M1-CR / Pr-PL Aula P-112/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	
13:00-14:00	G-CM Aula P-112 Estructura de Materiales	G-CM Aula P-112 Estructura de Materiales		M1-CR / Pr-PL Aula P-112/Lab. Electrón. Fundam. de Electrónica	
16:00-17:00		M-CR Aula P-112 Ingeniería Térmica I	G-CM Aula P-218 Gestión de Calidad en Ing.	G-CM Aula P-112 Ingeniería Térmica I	
17:00-18:00			M-CR Aula P-218 Gestión de Calidad en Ing.		
18:00-19:00		G-CM Aula P-218 Gestión de Calidad en Ing.		*Pr (todos)-PL Lab. Termodinámica e Ingeniería Térmica Ingeniería Térmica I	
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y MATERIALES

2º CURSO 2º SEMESTRE

CURSO ACADÉMICO 2022-23

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00			G-CM Aula P-112 Resistencia de Materiales	G-CM Aula P-112 Ciencia de Materiales	
10:00-11:00		G-CM Aula P-112 Teoría de Mecanismos	M1-CR Aula P-112 Resistencia de Materiales	M1-CR Aula P-112 Ciencia de Materiales	
11:00-12:00		G-CM Aula P-112 Teoría de Mecanismos	M1-CR Aula P-112 Teoría de Mecanismos	G-CM Aula P-218 Matemática IV	
12:00-13:00		G-CM Aula P-112 Resistencia de Materiales	Mr1-PI Aula Informática Teoría de Mecanismos		
13:00-14:00	G-CM Aula P-218 Matemática IV	G-CM Aula P-112 Ciencia de Materiales			
16:00-17:00	G-CM Aula Informática Matemática IV	G-CM Aula P-218 Instrumentación Electrónica		G-CM Aula P-112 Ingeniería del Medio Ambiente	
17:00-18:00	M-CR Aula Informática Matemática IV	G-CM Aula P-218 Instrumentación Electrónica		G-CM Aula P-112 Ingeniería del Medio Ambiente	
18:00-19:00		M-CR Aula P-218 Instrumentación Electrónica		M1-CR Aula P-112 Ingeniería del Medio Ambiente	
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y MATERIALES

CURSO ACADÉMICO 2022-23

3° CURSO 1° SEMESTRE

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula de Dibujo Ingeniería Gráfica	M-CR P-241/Labor, Comportamiento Electrónico de Mat.		G-CM Aula de Dibujo Ingeniería Térmica II	
10:00-11:00	G-CM Aula de Dibujo Ingeniería Gráfica	G-CM P-241 Comportamiento Electrónico de Mat.		M-CR Aula de Dibujo Ingeniería Térmica II	
11:00-12:00	M-CR P-241/Labor, Comportamiento Electrónico de Mat.	G-CM P-241 Comportamiento Electrónico de Mat			
12:00-13:00		M-CR P-241/Labora. Comportamiento Térmico de Materiales	G-CM P-241 Comportamiento Térmico de Materiales		
13:00-14:00		M-CR P-241/Labora. Comportamiento Térmico de Materiales	G-CM P-241 Comportamiento Térmico de Materiales		
16:00-17:00	Mr1/2-PI Aula de Dibujo Ingeniería Gráfica				
17:00-18:00	Mr1/2-PI Aula de Dibujo Ingeniería Gráfica	G-CM Aula P-112 Ingeniería Térmica II	G-CM Aula P-112 Mecánica de Fluidos		
18:00-19:00	M-CR Aula P-112 Mecánica de Fluidos	M-CR Aula P-112 Ingeniería Térmica II	G-CM Aula P-112 Mecánica de Fluidos	Pr-PI Laboratorio de Termodinámica e Ingeniería Térmica II	
19:00-20:00	*Pr (todos)-PL Laboratorio Hidráulica Mecánica de Fluidos		*Pr (todos)-PL Laboratorio Hidráulica Mecánica de Fluidos		

Tamaño Grupo Estudiantes: **G** = 80-100; **M** = 40-50; **Mr** = 26-33; **P** = 20-25; **Pr** = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00			G-CM A-112 Transformaciones de Fase	G-CM P-116 Ingeniería de los Procesos de Fabricación	
10:00-11:00	G-CM Aula P-112 Fundamentos de Automática		G-CM A-112 Transformaciones de Fase	M-CR P-116 Ingeniería de los Procesos de Fabricación	G-CM A-112 Transformaciones de Fase
11:00-12:00	G-CM Aula P-112 Fundamentos de Automática		G-CM P-116 Ingeniería de los Procesos de Fabricación		G-CM A-112 Transformaciones de Fase
12:00-13:00	G-CM P-116 Máquinas Hidráulicas		G-CM P-116 Máquinas Hidráulicas	G-CM Aula P-218 Obtención y Selección de Mat.	G-CM Aula P-218 Obtención y Selección de Mat.
13:00-14:00	M-CR P-116 Máquinas Hidráulicas	M-CR P-116 Ingeniería de los Procesos de Fabricación	M-CR P-116 Máquinas Hidráulicas	G-CM Aula P-218 Obtención y Selección de Mat.	M-CR Aula P-218 Obtención y Selección de Mat.
16:00-17:00	G-CM Aula P-112 Máquinas Eléctricas	*Pr (todos)-PL Laboratorio Ingeniería Mecánica	G-CM Aula P-112 Máquinas Eléctricas	*Pr (todos)-PL Lab. Metrotecnica Ingeniería de los Procesos de Fabricación	
17:00-18:00	M1-CR Aula P-112 Máquinas Eléctricas	Fundamentos de Automática			
18:00-19:00	*P (todos)- PL Aula P-112				
19:00-20:00	Máquinas Eléctricas				

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM P-241 Elasticidad	G-CM Aula de Dibujo Elasticidad y Ampliac. de Resistencia de Mat.	G-CM Aula P-116 Oficina Técnica	G-CM P-241 Elasticidad	
10:00-11:00	G-CM P-241 Elasticidad	M-CR Aula de Dibujo Elasticidad y Ampliac. de Resistencia de Mat.	M-CR Aula P-116 Oficina Técnica	G-CM Aula P-116 Oficina Técnica	
11:00-12:00			G-CM P-241 Elasticidad	M-CR Aula P-116 Oficina Técnica	
12:00-13:00	G-CM P-241 Leyes de Comportamiento de Mat.	G-CM Aula P-111-II Técnicas de Caracterización	G-CM Aula de Dibujo Elasticidad y Ampliac. de Resistencia de Mat.	M-CR P-241 Leyes de Comportamiento de Mat.	
13:00-14:00	G-CM P-241 Leyes de Comportamiento de Mat	M-CR Aula P-111-II Técnicas de Caracterización	M-CR Aula de Dibujo Elasticidad y Ampliac. de Resistencia de Mat.	M-CR P-241 Leyes de Comportamiento de Mat	
16:00-17:00	G-CM Aula P-111-II Técnicas de Caracterización				
17:00-18:00	M-CR Aula P-111-II Técnicas de Caracterización				
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM P-116 Diseño y Cálculo de Estructuras			G- CM A-112 Comportamiento Óptico y Mag. de Mat	
10:00-11:00	M-CR P-116 Diseño y Cálculo de Estructuras			G- CM A-112 Comportamiento Óptico y Mag. de Mat.	
11:00-12:00	G-CM P-116 Diseño y Cálculo de Máquinas	G-CM P-116 Diseño y Cálculo de Estructuras		G-CM P-116 Diseño y Cálculo de Máquinas	
12:00-13:00	G-CM A-112 Plasticidad	M-CR P-116 Diseño y Cálculo de Estructuras	G-CM A-112 Plasticidad	M-CR P-116 Diseño y Cálculo de Máquinas	G- CM A-112 Comportamiento Óptico y Mag. de Mat
13:00-14:00	G-CM A-112 Plasticidad		G-CM A-112 Plasticidad		G- CM A-112 Comportamiento Óptico y Mag. de Mat.
16:00-17:00	*Pr (todos)-PL Laboratorio Ingeniería Mecánica	G-CM A-112 Fractura		G-CM A-112 Fractura	
17:00-18:00		G-CM A-112 Fractura		G-CM A-112 Fractura	
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

*Franjas horarias reservadas para clases prácticas de laboratorio de las asignaturas reseñadas. En caso de coincidencia horaria de actividades prácticas se realizará una coordinación de grupos de alumnos por parte de los profesores responsables de las diferentes materias.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula P-111-II Materiales Cerámicos	G-CM Aula P-116 Estructuras Metálicas	M-CR Aula P-111-II Materiales Poliméricos	M-CR Aula P-111-II Materiales Cerámicos	M-CR Aula P-111-II Materiales Poliméricos
10:00-11:00	G-CM Aula P-111-II Materiales Cerámicos	M-CR Aula P-116 Estructuras Metálicas	M-CR Aula P-111-II Materiales Poliméricos	M-CR Aula P-111-II Materiales Cerámicos	M-CR Aula P-111-II Materiales Poliméricos
11:00-12:00	G-CM Aula P-116 Ampliac. de Máquinas y Mecanismos	M-CR Aula P-111-II Materiales Metálicos	G-CM Aula P-111-II Materiales Metálicos	M-CR Aula P-111-II Procesos y Tecnologías de Fabricación Electrónica	G-CM Aula P-111-II Ingeniería de Superficies
12:00-13:00	G-CM Aula P-116 Estructuras Metálicas		M-CR Aula P-111-II Materiales Metálicos	G-CM Aula P-116 Ampliac. de Máquinas y Mecanismos	M-CR Aula P-111-II Ingeniería de Superficies
13:00-14:00	M-CR Aula P-116 Estructuras Metálicas		G-CM Aula P-111-II Materiales Metálicos	M-CR Aula P-116 Ampliac. de Máquinas y Mecanismos	M-CR Aula P-111-II Procesos y Tecnologías de Fabricación Electrónica
16:00-17:00		G-CM Aula P-111-II Mecánica de Fractura Avanzada		M-CR Aula P-111-II Mecánica de Fractura Avanzada	
17:00-18:00	*Pr (todos)-PL Laboratorio Ingeniería Mecánica				
18:00-19:00	Ampliac. de Máquinas y Mecanismos				
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00		G-CM P-116 Instalaciones Industriales	G-CM P-116 Seguridad y Salud Laboral		
10:00-11:00	G- CM A-112 Procesado de Materiales	M-CR P-116 Instalaciones Industriales	M-CR P-116 Seguridad y Salud Laboral	G-CM Aula P-111-II Utilización y Reciclado	
11:00-12:00	G- CM A-112 Procesado de Materiales	G-CM Aula P-111-II Materiales Compuestos	G-CM Aula P-111-II Materiales Compuestos	G-CM Aula P-111-II Utilización y Reciclado	
12:00-13:00		G- CM A-112 Procesado de Materiales	M-CR Aula P-111-II Utilización y Reciclado	M-CR Aula P-111-II Materiales Compuestos	
13:00-14:00		G- CM A-112 Procesado de Materiales	M-CR Aula P-111-II Utilización y Reciclado	M-CR Aula P-111-II Materiales Compuestos	
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00		G-CM/PI Aula Informática Programación			
19:00-20:00		Mr-PI Aula Informática Programación			

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	G-CM Aula P-116 Construcciones Industriales				
10:00-11:00	M-CR Aula P-116 Construcciones Industriales				
11:00-12:00		G-CM Aula P-116 Estructuras de Hormigón	G-CM Aula P-116 Control Numérico		
12:00-13:00		M-CR Aula P-116 Estructuras de Hormigón	G-CM Aula P-116 Control Numérico		
13:00-14:00		G-CM Aula P-116 Construcciones Industriales	M-CR Aula P-116 Control Numérico		
16:00-17:00			*Pr (todos)-PL Lab. Control Numérico Computerizado Control Numérico		
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Tamaño Grupo Estudiantes: G = 80-100; M = 40-50; Mr = 26-33; P = 20-25; Pr = 12-16

CM: Exposición y explicaciones de los contenidos teóricos y problemas o casos prácticos (Clases magistrales de teoría y problemas).

CR: Clases de resolución de problemas y/o casos prácticos relacionados con los contenidos teóricos.

PL: Prácticas de Laboratorio y/o Taller.

PI: Prácticas en Aulas de Informática.

PD: Prácticas de Dibujo.