PROCESO DE COORDINACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS PR/CL/001





545000179 - Dibujo Arquitectónico li

PLAN DE ESTUDIOS

54ID - Doble Grado En Edificacion Y En Administracion Y Direccion De Empresas

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2023/24 - Segundo semestre





Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos	1
2. Profesorado	1
3. Competencias y resultados de aprendizaje	4
4. Descripción de la asignatura y temario	6
5. Cronograma	
6. Actividades y criterios de evaluación	9
7. Recursos didácticos	
8. Otra información	15



1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	545000179 - Dibujo Arquitectónico II			
No de créditos	3 ECTS			
Carácter	Obligatoria			
Curso	Primer curso			
Semestre	Segundo semestre			
Período de impartición	Febrero-Junio			
Idioma de impartición	Castellano			
Titulación	54ID - Doble Grado en Edificacion y en Administracion y Direccion de Empresas			
Centro responsable de la titulación	54 - Escuela Tecnica Superior De Edificacion			
Curso académico	2023-24			

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Ines Higuera Gutierrez	Planta 0	ines.higuera@upm.es	Sin horario. Por determinar Las horas de tutorías será la hora anterior o posterior al inicio de las clases. El horario de tutorías puede tener variaciones se debe





			consultar con el
Sofia Herrero Del Cura	Planta 0	sofia.herrero@upm.es	profesor Sin horario. Por determinar Las horas de tutorías será la hora anterior o posterior al inicio de las clases. El horario de tutorías puede tener variaciones se debe consultar con el profesor
Maria Del Coro Lopez- Izquierdo Botin	Planta 0	coro.lopez- izquierdo@upm.es	Sin horario. Por determinar Las horas de tutorías será la hora anterior o posterior al inicio de las clases. El horario de tutorías puede tener variaciones se debe consultar con el profesor
Rafael Vicente Lozano Diez	Planta 0	rafaelvicente.lozano@upm.e s	Sin horario. Por determinar Las horas de tutorías será la hora anterior o posterior al inicio de las clases. El horario de tutorías puede tener variaciones se debe consultar con el profesor



	Ī		
			Sin horario.
			Por determinar Las
			horas de tutorías
			será la hora anterior
			o posterior al inicio
Pablo Luis Mayor Lobo	Planta 0	pabloluis.mayor@upm.es	de las clases. El
			horario de tutorías
			puede tener
			variaciones se debe
			consultar con el
			profesor
			Sin horario.
			Por determinar Las
			horas de tutorías
			será la hora anterior
M. Marandan Valianta I ana-			o posterior al inicio
M. Mercedes Valiente Lopez	Planta 0	mercedes.valiente@upm.es	de las clases. El
(Coordinador/a)			horario de tutorías
			puede tener
			variaciones se debe
			consultar con el
			profesor

^{*} Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Competencias y resultados de aprendizaje

3.1. Competencias

- CB04 Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
- CE09 Capacidad para interpretar y elaborar la documentación gráfica de un proyecto, realizar toma de datos, levantamientos de planos y el control geométrico de unidades de obra.
- CE18 Aptitud para intervenir en la rehabilitación de edificios y en la restauración y conservación del patrimonio construido.
- CE37 Aptitud para redactar documentos que forman parte de proyectos de ejecución elaborados en forma multidisciplinar.
- CG24 Que los estudiantes sean capaces de utilizar las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones aplicándolas al ámbito de la dirección y administración de empresas.
- CT01 Trabajo en equipo. Equipos interdisciplinares.
- CT02 Comunicación oral y escrita. Capacidad de análisis y síntesis y de discusión de ideas propias. Capacidad de comunicación a través de la palabra y la imagen.
- CT10 Normas y Reglamentos.

3.2. Resultados del aprendizaje

- RA115 Ser capaz de recoger datos, ordenarlos e interpretarlos.
- RA177 Elaborar los proyectos técnicos y desempeñar la dirección de obras de edificación en le ámbito de su habilitación legal.
- RA178 Trabajo en equipo.
- RA224 RA 287 Conocer, comprender y saber aplicar el sistema de representación diédrico en edificación
- RA240 RA331-RA05. Plasmar gráficamente los conocimientos adquiridos.
- RA294 Aprender a resolver problemas geométricos con herramientas informáticas.
- RA214 Resolver el trazado geométrico de elementos constructivos: escaleras, cubiertas,...
- RA215 Dibujar con claridad y en el orden correcto los componentes de una sección constructiva
- RA174 Uso de las TICs (Tecnologías de información y comunicación)
- RA186 RA2- Comunicación oral y escrita. Capacidad de comunicación a través de la palabra e imagen
- RA216 Interpretar correctamente las prescripciones técnicas que definen un detalle constructivo
- RA218 Conocer los elementos de normalización de la representacion grafica de la edificacion
- RA219 Alcanzar las capacidades necesarias para la interpretación y redacción de la documentacion del proyecto de edificacion
- RA220 Representar graficamente y compresión del proyecto arquitectonico en su globalidad
- RA225 RE 316 Resolver el trazao geométrico de elementos constructivos: escaleras, cubiertas...
- RA295 Adquirir y desarrollar la visión espacial
- RA221 Modelado arquitectónico
- RA217 representar gráficamente el detalle arquitectónico



4. Descripción de la asignatura y temario

4.1. Descripción de la asignatura

Se trata de formar profesionales capaces de analizar y expresarse gráficamente, aplicando estas habilidades a la percepción, el conocimiento y la representación de espacios, formas y elementos arquitectónicos. También serán capaces de redactar estudios y planes de seguridad y salud mental, efectuar levantamientos de planos en solares y edificios, así como elaborar los proyectos técnicos y coadyuvar a la dirección de obras de edificación en el ámbito de su habilitación legal. Profesionales que sean capaces de dirigir y gestionar el uso, conservación y mantenimiento de los edificios, redactando los documentos técnicos necesarios

4.2. Temario de la asignatura

- 1. LEVANTAMIENTO DE PLANOS
- 2. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA BÁSICA DEL PROYECTO ARQUITECTÓNICO
- 3. APLICACIONES INFORMÁTICAS



5. Cronograma

5.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad en aula	Actividad en laboratorio	Tele-enseñanza	Actividades de evaluación
	Toma de datos: Croquización.	Levantamiento de planos: Vestíbulo		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
	Representación a escala AULAS	croquis y delineado Planta + 1 Sec. Día 1		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
1	GRÁFICAS TODOS LOS PROFESORES	Duración: 01:50		Evaluación continua
	Duración: 00:50	PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
	LM: Actividad del tipo Lección Magistral	Laboratorio	Duración: 00:30	
		Levantamiento de planos: Vestíbulo		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		croquis y delineado Planta + 1 Sec. Día 2		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
2		Duración: 01:00		Evaluación continua
		PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
		Laboratorio		Duración: 01:30
		Levantamiento de planos: Vestíbulo		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		croquis y delineado Planta + 1 Sec. Día 3		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
3		Duración: 01:00		Evaluación continua
		PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
		Laboratorio		Duración: 01:30
	Planteamiento monográfico AULAS	Cuaderno de viviendas: Croquis 1ª		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
	GRÁFICAS TODOS LOS PROFESORES	Sección Vivienda 1		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
4	Duración: 01:00	Duración: 01:00		Evaluación continua
·	LM: Actividad del tipo Lección Magistral	PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
		Laboratorio		Duración: 01:30
	Interpretación de proyectos AULAS	Cuaderno de viviendas: Croquis 2ª		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
	GRÁFICAS TODOS LOS PROFESORES	Sección Vivienda 1		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
5	Duración: 00:25	Duración: 01:00		Evaluación continua
	LM: Actividad del tipo Lección Magistral	PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
		Laboratorio		Duración: 01:30
	EJERCICIO REALIZADO EN EL AULA	Cuaderno de viviendas: Perspectiva		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
	AULAS GRÁFICAS TODOS LOS	Vivienda 2		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
	PROFESORES	Duración: 02:00		Evaluación continua
6	Duración: 01:00	PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
	PL: Actividad del tipo Prácticas de	Laboratorio		Duración: 01:30
	Laboratorio			
		Cuaderno de viviendas: Croquis 1ª		EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Sección Vivienda 3		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
7		Duración: 01:30		Evaluación continua
· '		PL: Actividad del tipo Prácticas de		Presencial
		Laboratorio		Duración: 01:30
				Primera Evaluación
				EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
				Evaluación continua
				Presencial
				Duración: 01:00
8				
				EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
				EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
				Evaluación continua
				Presencial
				Duración: 01:30



		Laurentandanta da al 1977 (2017)	E IEDOIOLOG DEALIZADOS EN EL
		Levantamiento de planos:Vestíbulo	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Escuela (croquis). Planta + 2 Secciones	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
9		día 1	Evaluación continua
		Duración: 01:30	Presencial
		PR: Actividad del tipo Clase de Problemas	Duración: 01:30
		Levantamiento de planos:Vestíbulo	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Escuela (croquis). Planta + 2 Secciones	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
		día 2	Evaluación continua
10		Duración: 01:00	Presencial
		PL: Actividad del tipo Prácticas de	Duración: 01:00
		Laboratorio	
		Cuaderno de viviendas: Croquis 2ª	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Sección Vivienda 4	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
11		Duración: 01:00	Evaluación continua
		PR: Actividad del tipo Clase de Problemas	Presencial
			Duración: 01:00
		Cuaderno de viviendas: Perspectiva	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Vivienda 4	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
12		Duración: 02:00	Evaluación continua
"-		PR: Actividad del tipo Clase de Problemas	Presencial
		·	Duración: 02:00
		DIBUJO POR ORDENADOR	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		Duración: 01:00	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
13	40	PR: Actividad del tipo Clase de Problemas	Evaluación continua
'3			Presencial
			Duración: 02:00
		DIBUJO POR ORDENADOR AULAS	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA
		GRÁFICAS TODOS LOS PROFESORES	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
14		Duración: 01:00	Evaluación continua
14		PL: Actividad del tipo Prácticas de	Presencial
		Laboratorio	Duración: 01:00
			Primera Evaluación
_			EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
15			Evaluación continua
			Presencial
			Duración: 02:00
			Segunda Evaluación
	16		EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
16			Evaluación continua
			Presencial
			Duración: 02:00
			Evaluación Global
			EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas
17			Evaluación sólo prueba final
			Presencial
1			Duración: 05:00

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

^{*} El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso derivadas de la situación creada por la COVID-19.



6. Actividades y criterios de evaluación

6.1. Actividades de evaluación de la asignatura

6.1.1. Evaluación (progresiva)

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
1	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	00:30	0%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
2	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:30	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
3	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:30	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
4	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:30	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
5	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:30	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37





							CG24
							CT01
							CB04
		EP: Técnica					CT02
	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL	del tipo	D	04.00	50/	5 / 40	CT10
6	AULA	Examen de	Presencial	01:30	5%	5/10	CE09
		Prácticas					CE18
							CE37
							CG24
							CB04
		EP: Técnica					CT02
	E JEDOJOJOS DEALIZADOS EN EL						CT10
7	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL	del tipo	Presencial	01:30	5%	5/10	CE09
	AULA	Examen de					CE18
		Prácticas					CE37
							CG24
							CT01
							CB04
		EP: Técnica					CT02
	Primera Evaluación	del tipo					CT10
8		Examen de	Presencial	01:00	15%	5/10	CE09
		Prácticas					CE18
		Tacticas					CE37
							CG24
\vdash							
							CT01
		ED T/ :					CB04
		EP: Técnica					CT02
8	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL	del tipo	Presencial	01:30	5%	5/10	CT10
	AULA	Examen de					CE09
		Prácticas					CE18
							CE37
							CG24
							CB04
		EP: Técnica					CT02
	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL	del tipo					CT10
9	AULA	Examen de	Presencial	01:30	5%	5/10	CE09
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Prácticas					CE18
		Tacticas					CE37
							CG24
							CT01
							CB04
		EP: Técnica					CT02
10	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL	del tipo	December 1	04.00		5/40	CT10
10	AULA	Examen de	Presencial	01:00	5%	5/10	CE09
		Prácticas					CE18
		. radiods					CE37
							CG24



11	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:00	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
12	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	02:00	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
13	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	02:00	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
14	EJERCICIOS REALIZADOS EN EL AULA	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:00	5%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24
15	Primera Evaluación	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	02:00	10%	5 / 10	
16	Segunda Evaluación	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	02:00	10%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24

6.1.2. Prueba evaluación global



Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
17	Evaluación Global	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	05:00	100%	5/10	CT01 CB04 CT02 CT10 CE09 CE18 CE37 CG24

6.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

No se ha definido la evaluación extraordinaria.

6.2. Criterios de evaluación

El sistema de calificaciones se expresará mediante calificación numérica de acuerdo con lo establecido en el art. 5 del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.

En virtud del artículo 19 de la "Normativa Reguladora de los Sistemas de Evaluación en los Procesos Formativos vinculados a los Títulos de Grado y Máster Universitario con Planes de Estudio adaptados al R.D. 1393/2007", se incluye una prueba de evaluación global al finalizar la docencia a la que deberán asistir aquellos alumnos que lo consideren necesario los profesores de la disciplina.

El alumno optará por una de las siguientes modalidades de evaluación: evaluación continua o evaluación mediante sólo prueba final.

EVALUACIÓN CONTINUA

Existirán tres opciones para demostrar que se han obtenido los conocimientos suficientes que permiten superar la asignatura.

<u>1º Opción:</u> Evaluación continuada de los ejercicios realizados por el alumno durante el semestre. Los profesores con la supervisión del coordinador responsable de la disciplina, para unificar criterios, llevarán a cabo una



evaluación continuada de los ejercicios realizados, con el fin de constatar el nivel de aprendizaje y aprovechamiento obtenido por los alumnos

Ejercicios evaluables:

- a) Ejercicios sobre temas del Programa realizados íntegramente en el aula. Se prevé que se harán 3 ejercicios, alguno de los cuales podrá tener la consideración de "control", comunicándose previamente al alumno la fecha de su realización. (Para ser evaluado el alumno tendrá que presentar el 80%).
- b) Ejercicios sobre temas del Programa realizados en el aula y fuera de ella. Se prevé que se harán 9 ejercicios. (Para ser evaluado el alumno tendrá que presentar el 80%).
- c) Ejercicio de larga duración sobre un tema monográfico complemento del ejercicio de Dibujo Arquitectónico I. Este ejercicio será obligatorio para alcanzar el nivel suficiente para quedar exento de la realización del examen.
- d) Prueba Global

2ª Opción: Prueba objetiva de Junio

Prueba objetiva de conocimientos dirigida a los alumnos que no hayan alcanzado el nivel suficiente en la evaluación continua realizada a lo largo del cuatrimestre. Supondrá el 100% de la calificación final.

3ª Opción: Examen extraordinario de Julio

Prueba objetiva de conocimientos que supondrá el 100% de la calificación final.

EVALUACIÓN SOLO PRUEBA FINAL

Los alumnos que opten por ser evaluados mediante sólo prueba final deberán comunicarlo por escrito a los profesores de la asignatura del grupo que tengan asignado, presentando la correspondiente instancia oficial en el plazo que se estipule.

Podrán presentarse a las convocatorias del examen ordinario de Junio y del extraordinario de Julio. En ambos casos se realizará una prueba objetiva de conocimientos que supondrá el 100% de la calificación final. Y serán semejantes a las pruebas anteriores explicadas en clase.

Las actuaciones del Tribunal se realizarán de acuerdo con la normativa vigente en cada momento. (Normativa de exámenes de la UPM).





7. Recursos didácticos

7.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Manual de Dibujo Arquitectónico	Bibliografía	CHING, F. br /> Ed. Gustavo Gili. Barcelona, 1977
Dibujo Técnico	Bibliografía	FRENCH, T. SVENSEN, C. Ed. Donostiarra San Sebastián, 1984
Manual de Normas U.N.E. sobre Dibujo	Bibliografía	Iranor. Instituto Español de Normalización. Madrid, 1983
Iniciación al croquis arquitectónico	Bibliografía	LLORENS, S. Ed. EUATM, Madrid, 1989
Arte de Proyectar en Arquitectura	Bibliografía	Ed. Gustavo Gili. Barcelona, 1988
Normas Tecnológicas de Edificación	Bibliografía	Ed. M.O.P.T., Madrid, 1973
Curso de Dibujo Geométrico y Croquización	Bibliografía	Ed. Marfil, alcoy 1981
El Dibujo de Arquitectura	Bibliografía	Ed. Nerea, Madrid, 1990
Recursos web y multimedia	Recursos web	Aula web: https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales
Cuadernos de prácticas	Otros	
Apuntes impresos	Otros	
Pizarra	Equipamiento	
Ordenador con proyector	Equipamiento	
Modelos reales para su representación	Equipamiento	
Aplicaciones software de diseño asistido por ordenador	Equipamiento	
Aplicaciones software de proyecciones de imágenes y diapositivas	Equipamiento	

Salas para trabajo en grupo	Otros	
Salas de estudio	Otros	
Biblioteca	Otros	
La Expresión Arquitectónica de la Plaza Mayor de Madrid a través del lenguaje gráfico	Bibliografía	VIDAURRE JOFRE, J. Ed. COAM, Madrid, 1982

8. Otra información

8.1. Otra información sobre la asignatura

Todos los docentes deseamos que las enseñanzas se realicen de forma presencial, aunque empleemos plataformas como Moodle de apoyo a la docencia presencial.

Esta Guía de Aprendizaje se ha realizado con un cronograma previsto para docencia presencial. Pero dependiendo del número de alumnos matriculados, será la asignación del profesorado

Dicho cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones derivadas de la situación.

Las clases se imparten en aula grafica comienzan con una explicación en el Aula para más tarde pasar a realizar una práctica ejercicio en el Aula.

Las clases son de dos horas cada semana. Los ejercicios realizados en clase se recogen y son los que se evalúan para obtener la evaluación continua.

También en esa clase se propone un ejercicio para realizar fuera del aula. Con estos ejercicios se pretende afianzar los conocimientos que se imparten.

Los ejercicios se entregan en la siguiente clase lectiva. Estos ejercicios se evalúan y completan las notas para la evaluación continua.

Si hubiera algún problema con la plataforma Moodle se habilitaran mails upm.es para cada grupo.





Las consultas, tutorias, etc. se atenderán según los cauces que indiquen para ello los profesores de cada grupo.

Estos horarios son provisionales y podrán ser modificados en función de los alumnos matriculados. Que se actualizará al principio del curso.

HORARIOS GRADO Y DOBLE GRADO 2 SEMESTRE DIBUJO ARQUITECTÓNICO II (DAII) CURSO 2023 2024

LUNES

DAII GRADO GRUPO 2

8.30-10 .30 P2G1 1

SOFÍA HERRERO

RAFA LOZANO

DAII GRADO GRUPO 3

10.30-12 .30 P2G1 1

RAFA LOZANO

PABLO MAYOR

DAII GRADO GRUPO 4

12.30-14.30 P2G1 1

SOFÍA HERRERO

PABLO MAYOR





DAII GRADO GRUPO 4		
17.30-19.30 P2G1 2		
CORO LÓPEZ IZQUIERDO		
MIÉRCOLES		
DAII GRADO GRUPO 5		
17.30-19.30 P2G1 2		
MERCEDES VALIENTE LÓPEZ		
CORO LÓPEZ IZQUIERDO		
VIERNES		
DAII GRADO GRUPO 1		
10.30-12.30 P2G1 1		
INÉS HIGUERAS		
CORO LÓPEZ IZQUIERDO		
DAII D GRADO GRUPO 1		
10.30-12.30 P2G1 2		
SOFÍA HERRERO		





PABLO MAYOR

DAII DG GRADO GRUPO 2

12.30-14.30 P2G1 2

INÉS HIGUERAS

CORO LÓPEZ IZQUIERDO