

PROGRAMAS OFICIALES DE POSGRADO
CALENDARIO DEL
CURSO ACADÉMICO 2023-2024

MÁSTER UNIVERSITARIO EN
REHABILITACIÓN ARQUITECTÓNICA



ESTRUCTURA DEL MÁSTER

MÓDULO I. INTERVENCIONES EN EL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO (24 ECTS)

A1. LEGISLACIÓN APLICADA A LA REHABILITACIÓN	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
A2. CRITERIOS DE INTERVENCIÓN EN LA RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
A3. REHABILITACIÓN Y DINAMIZACIÓN URBANA	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
A4. TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN Y DOCUMENTACIÓN EN PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO	Optativa, 6 ECTS	Cuatrimestre 1

MÓDULO II. NUEVAS TÉCNICAS DE INTERVENCIÓN EN EDIFICACIÓN (12 ECTS)

B1. LA ARQUEOLOGÍA EN LA REHABILITACIÓN	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
B2. ESTUDIOS PREVIOS Y DIAGNÓSTICO	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
B3. TÉCNICAS DE LEVANTAMIENTO GRÁFICO	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
B4. GESTIÓN INTEGRADA DE PROYECTOS DE REHABILITACIÓN	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 1

MÓDULO III. ANÁLISIS ESTRUCTURAL EN REHABILITACIÓN (12 ECTS)

C1. ANÁLISIS NUMÉRICO APLICADO A LA INGENIERÍA	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
C2. ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE CONSTRUCCIONES HISTÓRICAS	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
C3. DISEÑO ESTRUCTURAL CON HORMIGÓN ARMADO Y PRETENSADO PARA REHABILITACIÓN	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
C4. DISEÑO SISMORRESISTENTE EN REHABILITACIÓN	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 2

MÓDULO IV. NUEVAS TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS EN LA REHABILITACIÓN (9 ECTS)

D1. PATOLOGÍAS Y RECUPERACIÓN DE CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
D2. PATOLOGÍAS Y RECUPERACIÓN DE OBRAS DE FÁBRICA. FACHADAS	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
D3. PATOLOGÍAS Y RECUPERACIÓN DE MADERA. CUBIERTAS	Obligatoria, 3 ECTS	Cuatrimestre 2

MÓDULO V. SOSTENIBILIDAD EN LA REHABILITACIÓN (9 ECTS)

E1. SALUBRIDAD EN REHABILITACIÓN	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
E2. REHABILITACIÓN ACÚSTICA DE EDIFICIOS	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 2
E3. REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS. SISTEMAS DE CONTROL ACTIVOS	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 2

MÓDULO VI. MATERIALES PARA LA REHABILITACIÓN ARQUITECTÓNICA (11 ECTS)

F1. AGLOMERANTES, MORTEROS Y HORMIGONES HISTÓRICOS	Optativa, 5 ECTS	Cuatrimestre 1
F2. MATERIALES EN LA OBRA CIVIL (CEMENTOS, ÁRIDOS Y HORMIGONES)	Optativa, 3 ECTS	Cuatrimestre 1
F3. MATERIALES CERÁMICOS	Optativa 3 ECTS	Cuatrimestre 1

MÓDULO VII. PRÁCTICAS EXTERNAS (4 ECTS)

PRÁCTICAS EXTERNAS	Obligatoria, 4 ECTS	Cuatrimestre 2
--------------------	---------------------	----------------

MÓDULO VIII. TRABAJO FIN DE MÁSTER (8 ECTS)

TRABAJO FIN DE MÁSTER	Obligatoria, 8 ECTS	Cuatrimestre 2
-----------------------	---------------------	----------------

LUGAR DE IMPARTICIÓN DEL MÁSTER

E.T.S. de Ingeniería de Edificación

Campus de Fuentenueva

Universidad de Granada

AULA D11-A (Planta Baja)

COORDINADOR DEL MÁSTER

Juan Manuel Santiago Zaragoza

Dpto. Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería

Universidad de Granada

santi@ugr.es

SITIO WEB DE MARA

masteres.ugr.es/mara/



SEPTIEMBRE 2023

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
22				
24				
25	INAUGURACIÓN		A4	A4
26			A2	A3
27	B4		B3	
29	REUNIÓN ESTUDIANTES		A1	
29			A4	A4
30				



OCTUBRE 2023

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2			A4	A4
3			A2	A3
4	B4		B3	
5			A1	
6			A4	A4
7				
8				
9			A4	A4
10			A2	A3
11				
12				
13				
14				
15				
16	B3	B3	B3	B3
17			A2	A3
18	B4		A4	A4
19			B2	B2
20	B2	B2	B2	B2
21				
22				
23			A4	A4
24			A2	A3
25	B4		B3	
26			A1	A1
27			A4	A4
28				
29				
30			A4	A4
31			A2	A3



NOVIEMBRE 2023

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2			A1	
3			A4	A4
4				
5				
6			F2 (17:00-20:00)	
7			F2 (17:00-20:00)	
8	B4		F2 (17:00-20:00)	
9	B2	B2	B2 (16:00-17:00) F2 (17:00-20:00)	
10	B2	B2	B2 (16:00-17:00) F2 (17:00-20:00)	
11				
12				
13	F1 (9:00-14:00)		F2 (17:00-20:00)	
14	F1 (9:00-14:00)		F2 (17:00-20:00)	
15	F1 (9:00-14:00)		F1 (16:00-21:00)	
16	F1 (9:00-14:00)		F1 (16:00-21:00)	
17		B4		
18				
19				
20	F3 (9:00-14:00)		B1	B1
21	F3 (9:00-14:00)		A2	A3
22	F3 (9:00-14:00)		B2	B2
23	F3 (9:00-14:00)		A1	A4
24	A4	B4	A4	A4
25				
26				
27	A4	A4	A4	A4
28	A4	A4	A2	A3
29	B4		B3	B3
30	REUNIÓN ESTUDIANTES		A1	



DICIEMBRE 2023

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1		B4	B1	B1
2				
3				
4	ENTREGA TFM¹		B1	B1
5			A2	A3
6				
7				
8				
9				
10				
11			F2 EXAMEN (17:00-19:00)	
12	A2	A2	A2	A2
13	B4		B2	B2
14	DEFENSA TFM		A1	A1
15			B1	B1
16				
17				
18	F1 EXPO./EXA. (9:00-14:00)		B1	B1
19	F3 EXAMEN (11:00-14:00)		A2	A3
20	B4		C1	C1
21			A1	A1
22			B1	B1
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				

¹ Fecha límite de presentación de la propuesta de TFM para esta convocatoria extraordinaria: 6 de octubre de 2023.



ENERO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8			B1	B1
9			A2	A3
10	B4		B1	
11			A1	B3
12			C1	C1
13				
14				
15			C1	C1
16			A3	A3
17	B4		B3	B3
18			A1	C1
19			C1	C1
20				
21				
22			C1	C1
23			A3	A1
24	B4		B3	B3
25				
26				
27				
28				
29			C1	C1
30	REUNIÓN ESTUDIANTES		A3	
31	B4		B3	C1



FEBRERO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1			A1	C1
2				
3				
4				
5				
6	EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 1		EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 1	
7				
8				
9	ENTREGA TFM ²			
10				
11				
12			C3	E2
13			C4	C2
14			D3	D3
15			E1	E3
16			D1	
17				
18				
19	DEFENSA TFM		C3	E2
20			C4	C2
21			D2	D2
22			E1	E3
23			D1	
24				
25				
26			C3	E2
27			C4	C2
28				
29			E1	E3

² Fecha límite de presentación de la propuesta de TFM para esta convocatoria extraordinaria: 7 de diciembre de 2023.



MARZO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1			D1	
2				
3				
4			C3	E2
5			C4	C2
6			D3	D3
7			E1	E3
8			D1	
9				
10				
11			C3	E2
12			C4	C2
13			D2	D2
14			E1	E3
15			D1	C2
16				
17				
18			C3	E2
19	REUNIÓN ESTUDIANTES		C4	C2
20			D3	D3
21			E1	E3
22			D1	C2
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				



ABRIL 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2			C4	
3			D2	D2
4			E1	E3
5			D1	
6				
7				
8			C3	E2
9			C4	
10			D2	D3
11			E1	E3
12			D1	
13				
14				
15			C3	E2
16			C4	C2
17			D2	D3
18			E1	E3
19			D1	
20				
21				
22			C3	E2
23			C4	C2
24			D2	D3
25			E1	E3
26			D1	
27				
28				
29			C3	E2
30			C4	C2



MAYO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2			E1	E3
3			D1	
4				
5				
6			C3	E2
7			C4	C2
8			D2	D3
9			E1	E3
10			D1	
11				
12				
13			C3	E2
14			C4	C2
15			D2	D3
16			E1	E3
17			D1	
18				
19				
20			C3	E2
21	REUNIÓN ESTUDIANTES		C4	C2
22			D2	D3
23			E1	E3
24			D1	
25				
26				
27			C3	E2
28			C4	C2
29			D2	D3
30				
31				



JUNIO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2				
3			C3	E2
4			D2	D3
5			D2	D3
6			E1	E3
7			D1	
8				
9				
10	EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 2		EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 2	
11				
12				
13				
14	EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 2		EVALUACIÓN CUATRIMESTRE 2	
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				



JULIO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	ENTREGA TFM³			
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18	DEFENSA TFM			
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				



AGOSTO 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
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				

³ Fecha límite de presentación de la propuesta de TFM para esta convocatoria ordinaria: 1 de febrero de 2024.



SEPTIEMBRE 2024

	9:00-11:00	11:00-13:00	16:00-18:00	18:00-20:00
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11	ENTREGA TFM⁴			
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19	DEFENSA TFM			
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

⁴ Fecha límite de presentación de la propuesta de TFM para esta convocatoria ordinaria: 13 de mayo de 2024.