



**Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
Civil.**

**Universidad
Politécnica de Madrid**



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA CIVIL

PROYECTO DE ORGANIZACIÓN DOCENTE CURSO 2021-2022

Jefatura de Estudios



Índice

1 Plan docente

- 1.1 Cumplimiento del Proyecto de Organización Docente
- 1.2 Comentarios sobre la organización docente del curso 2021-22
- 1.3 Novedades en el Proyecto de Organización Docente del curso 2021-22

2 Programación del curso

- 2.1 Calendario escolar. Titulación de Máster Universitario
- 2.2 Periodos programados para conferencias
- 2.3 Presentación de proyectos Trabajos Fin de Máster

3 Horarios de clase de Máster Universitario

- 3.1 Cuadro de horarios. Máster (58AC)

4 Departamentos que imparten asignaturas y coordinadores

- 4.1 D160. Departamento de Ingeniería Civil: Construcción, Infraestructuras y Transportes.
- 4.2 D170. Departamento de Ingeniería Civil: Hidráulica y Ordenación del territorio

5 Tribunales asignaturas

- 5.1 Máster Universitario
- 5.2 Tribunales Curriculares

6 Exámenes

- 6.1 Máster Universitario en Planificación y Gestión de Infraestructuras (58AC)



El *Proyecto de Organización Docente* tiene como objetivo proporcionar

la información fundamental para la organización de las actividades docentes asignadas a la Escuela, en este caso para el curso académico 2021-2022.

La información más relevante de este documento, así como los posibles cambios que se produzcan desde la impresión de este libro, a lo largo del curso, estará disponible en la dirección:

<https://short.upm.es/v5frp>

Jefatura de Estudios



1 . Plan docente



1. Plan Docente

1.1 Cumplimiento del Proyecto de Organización Docente

El Proyecto de Organización Docente es el instrumento para la coordinación y desarrollo de las distintas actividades docentes de la Escuela, por lo que deben respetarse:

- Calendario escolar.
- Grupos, horarios de clase, y aulas asignadas para la docencia.
- Fechas y horarios de actividades de evaluación continua.
- Fechas de examen.

En caso de producirse cambios respecto a la planificación de este documento, deben ser autorizados por Jefatura de Estudios. No obstante, también podrá ser necesario realizar cambios en horarios, en el tipo de docencia, distancias o capacidad de aulas debido a razones sanitarias durante todo el curso 2021-22.

Debe prestarse especial atención a la normativa académica de la Universidad Politécnica de Madrid (<https://short.upm.es/5x699>) y en particular, respetar las fechas de examen y los horarios de clase, ya que tienen especial trascendencia para los alumnos.

1.2 Comentarios sobre la organización docente asignada a la ETSIC del curso 2021-2022

DOCENCIA

En el curso 2021-22 se impartirá docencia de la titulación de Máster Universitario en Planificación y Gestión de Infraestructuras, 58AC. Este curso debido a la nueva situación sanitaria se ha decidido realizar las clases del Máster de forma presencial.

1.3 Novedades en el Proyecto de Organización Docente, curso 2021-22

Matrícula

Para el curso 2021-2022 todos los estudiantes que deseen cursar estudios oficiales del Máster realizarán la matrícula anual, según la [Normativa de Matriculación 2021-2022, aprobada por el Consejo de Gobierno de 24 de junio de 2021](#). Los alumnos disponen de un resumen de esta norma para el Máster, en las respectivas páginas web:

- Máster: <http://masterinfraestructuras.ingenieriacivil.upm.es/>, sección **Preinscripción y Matrícula**.

COVID 19

Debido a la situación de "Nueva Normalidad" sanitaria por el COVID 19, las clases serán presenciales. Cada asignatura determina en sus guías la presencialidad, siguiendo los criterios sanitarios de cada momento.

Todos los exámenes parciales, los ordinarios y extraordinarios serán presenciales en aula, siempre que los criterios sanitarios lo permitan.



2 . Programación del curso



2. Programación del curso

2.1 Calendario escolar. Titulación de Máster Universitario

A continuación, se presenta el calendario académico para el curso 2021-2022, por el que se rigen las titulaciones de Grado y Máster de la UPM.

CALENDARIO ESCOLAR (2021-2022)

para titulaciones de Grado y Máster Universitario de la Universidad Politécnica de Madrid

Aprobado por el Consejo de Gobierno el 24 de junio de 2021

Julio 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
			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		
Agosto 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
						1	
2	3	4	5	6	7	8	

Septiembre 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
		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				

Octubre 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
				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	

Noviembre 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
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						

Diciembre 2021							
L	M	M	J	V	S	D	
		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			

Enero 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
					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							

Febrero 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
	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							

Marzo 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
	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				

Abril 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
				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		

Mayo 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
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						

Junio 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
		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				

Julio 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
				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	
Agosto 2022							
L	M	M	J	V	S	D	
1	2	3	4	5	6	7	

	Periodo de matrícula anual Alumnos de nuevo ingreso a Grado Acceso por Preinscripción período ordinario -Del 16 al 20 de julio de 2021 Acceso por Preinscripción período extraordinario - Del 6 al 10 de septiembre de 2021 Resto de alumnos de Grado - Del 20 de julio al 4 de agosto de 2021 Alumnos de Máster Universitario - Del 20 de julio al 4 de agosto y del 6 al 10 de septiembre de 2021
	Docencia
	Periodo de exámenes – convocatoria ordinaria
	Periodo de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre (max. 24 ECTS) Para todos los alumnos (Grado y Máster Universitario) - Del 1 al 7 de febrero de 2022
	Periodo de ampliación restringida de matrícula * Para todos los alumnos (Grado y Máster Universitario) - Del 8 al 14 de febrero de 2022
	Periodo de exámenes – convocatoria extraordinaria
	Examen de nivelación de lengua inglesa (sólo para estudios de Grado)
	Fecha límite de cierre de actas

Comienzo de las clases: no antes del 3 de septiembre ni después del 15 de septiembre.

* El estudiante podrá realizar ampliación restringida de matrícula únicamente para: estudios oficiales con admisión en el segundo semestre, asignaturas con docencia duplicada (sólo en el caso de que el estudiante haya cursado en el primer semestre y no la haya superado), TFG, TFM, Prácticas académicas externas curriculares y EPAC.

Apertura del Curso Académico	Por concretar
Fiesta Nacional de España	12 de octubre
Todos los Santos	1 de noviembre
Nuestra Señora de La Almudena	9 de noviembre
Semana ATHENS	Pendiente de confirmación
Examen de nivel de lengua inglesa	2 de diciembre
Día de la Constitución	6 de diciembre
La Inmaculada Concepción	8 de diciembre
Comienzo de las Vacaciones de Navidad	23 de diciembre
Natividad del Señor	25 de diciembre
Año Nuevo	1 de enero
Epifanía del Señor	6 de enero
Reanudación de las Clases	10 de enero
Santo Tomás de Aquino	28 de enero
Semana ATHENS	Pendiente de confirmación
Comienzo de las Vacaciones de Semana Santa	11 de abril
Jueves Santo	14 de abril
Viernes Santo	15 de abril
Reanudación de las clases	19 de abril
Día del Trabajo	1 de mayo
Fiesta de la Comunidad de Madrid	2 de mayo
Examen de nivel de lengua inglesa	5 de mayo
San Isidro Labrador	15 de mayo
La Asunción de Nuestra Señora	15 de agosto

Este calendario está sujeto a los posibles cambios que se efectúen con carácter oficial.



EL jueves 12 de mayo es Sto. Domingo de la Calzada, nuestro patrón, será día de festejos desde las 12,30 h, si la situación sanitaria lo permite y el viernes 13 de mayo será día NO Lectivo.

Este calendario está sujeto a los posibles cambios que se efectúen con carácter oficial o por razones sanitarias.

Los periodos de exámenes son los que se recogen a continuación:

- Primer semestre: 8 enero - 31 enero 2022
- Segundo semestre: 27 mayo - 15 junio 2022
- Convocatoria extraordinaria: 23 junio - 13 julio 2022



2.1.1 MASTER

La presentación del curso será el **lunes 6 de septiembre de 2021** a las 15:30 h de forma presencial en el salón de actos.

El inicio del curso será el **lunes 6 de septiembre de 2021**.

El inicio del segundo Semestre será el **martes 1 de febrero de 2022**.

2.2 Periodos programados para conferencias

Se programan las siguientes conferencias informativas, a las que se podrán incorporar otras en función de las necesidades:

6 de septiembre 2021 15:30 Presentación de bienvenida alumnos Máster.

Los miércoles de 13,30 a 14,30 se reservarán para la realización de conferencias de Empresas y personalidades que serán presenciales en el Salón de Actos y Aulario manteniendo las recomendaciones sanitarias, o en formato "On-Line" con presencialidad adaptada síncrona.

2.3 Presentación de Trabajos Fin de Máster.

Los Trabajos Fin de Máster se entregarán en la Secretaría del Centro en tres convocatorias anuales. La convocatoria de enero solo estará disponible para alumnos que comenzaron el Máster en cursos anteriores.

A continuación, se indican las fechas límites de entrega, en función de la convocatoria, e igualmente se recogen las fechas en que los tribunales que se designen al efecto evaluarán los trabajos presentados en cada una de las convocatorias.

ENTREGA EN SECRETARÍA*

Convocatoria de enero

Ordinaria: 17 de enero de 2022

Extraordinaria: 11 de julio de 2022

Convocatoria de junio

Ordinaria: 13 de junio de 2022

Extraordinaria: 11 de julio de 2022

ACTO DE DEFENSA

26 y 27 de enero 2022

20 y 21 de julio de 2022

22 y 23 de junio de 2022

20 y 21 de julio de 2022

* Será necesario entregar en la Secretaría, la autorización del tutor una semana antes de la fecha de entrega del TFM.

La defensa del TFM será presencial como el resto del curso.

La normativa completa al respecto se encuentra publicada en la web del Máster:



<http://masterinfraestructuras.ingenieriacivil.upm.es/>



3 . Horarios de clase de Másteres Universitarios



3. Horario de clases de Másteres Universitarios

3.1 Cuadro de horarios. Máster (58AC)

Máster. 1^{er} Semestre.

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA CIVIL

MÁSTER EN PLANIFICACION Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

HORARIOS DE CLASE MÁSTER (1º SEMESTRE) DOCENCIA PRESENCIAL CURSO 2021-2022

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
14:00	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS	INFLUENCIA DEL TERRENO EN LAS INFRAESTRUCTURAS	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS
16:00	LEGISLACIÓN Y FINANCIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS	NUEVOS MATERIALES PARA INFRAESTRUCTURAS	METODOLOGÍA CIENTÍFICA	INTERNACIONALIZACIÓN EN EL MERCADO DE INFRAESTRUCTURAS	CONTABILIDAD Y CRITERIOS DE INVERSIÓN EN INFRA.
17:50	DESCANSO				
18:10	LEGISLACIÓN Y FINANCIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS	SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTES	PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURAS	GESTIÓN DE PROYECTOS EN INFRAESTRUCTURAS	CONTABILIDAD Y CRITERIOS DE INVERSIÓN EN INFRA.

El Horario de Actividades alternativas podrá ser empleado para la docencia de cualquier asignatura del Máster

FESTIVIDADES Y CAMBIOS EN EL CALENDARIO PRIMER SEMESTRE CURSO 2021-22

MES	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
OCTUBRE		12-Octubre FESTIVO			
NOVIEMBRE	1-Noviembre FESTIVO			4 de Noviembre se Imparte la docencia del lunes 1 de Noviembre	
		9-Noviembre FESTIVO			el 12 de Noviembre se imparte la docencia del martes 9 de noviembre
DICIEMBRE	6-Diciembre Fiesta Constitución	7-Diciembre Fiesta	8-Diciembre-FESTIVO		



Máster. 2º Semestre.

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA CIVIL

MÁSTER EN PLANIFICACIÓN Y
GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

HORARIOS DE CLASE MÁSTER (2º SEMESTRE) DOCENCIA PRESENCIAL CURSO 2021-2022

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
14:00		ACTIVIDADES ALTERNATIVAS	SEMINARIOS ESPECIALIZADOS **	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS	ACTIVIDADES ALTERNATIVAS
16:00		GESTIÓN DE INFRA. HIDRÁULICAS Y ENERGÉTICAS *	LOS SIG EN LA GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS	SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURAS
17:50	DESCANSO				
18:10	GESTIÓN DE INFR. PORTUARIAS, LOGÍSTICAS Y AEROPORTUARIAS	SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE EN INFRAESTRUCTURAS	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS TERRESTRES	SISTEMAS Y OPTIMIZACIÓN DE PROYECTOS	GESTIÓN DE INF. HIDR. Y ENERGÉTICAS * / ACTIVIDADES ALTERN.

El Horario de Actividades alternativas podrá ser empleado para la docencia de cualquier asignatura del Máster

* La asignatura se impartirá martes del 8 de febrero al 12 de abril de 16:00-17:50 y viernes del 4 de febrero al 11 de marzo y 18 de marzo (6+1) de 18:10-20:00.

** La asignatura incluirá algunas conferencias con inicio a las 13,30 h, se informará de las fechas durante desarrollo del curso.

FESTIVIDADES Y CAMBIOS EN EL CALENDARIO SEGUNDO SEMESTRE CURSO 2021-22

MES	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ABRIL	SEMANA SANTA (FESTIVO DEL 11 DE ABRIL AL 18 DE ABRIL AMBOS INCLUSIVE)				
	18-ABRIL FESTIVO (último día Semana Santa)				
MAYO	2-MAYO FESTIVO DÍA DEL TRABAJO	EL 3-MAYO SE IMPARTE LA DOCENCIA DEL LUNES 2-MAYO			
				12- MAYO FIESTAS DEL PATRON ETSIC DESDE 12 H	13- MAYO FESTIVO PATRON ETSIC



4 . Departamentos que imparten asignaturas y coordinadores



4. Departamentos que imparten asignaturas y coordinadores

4.1 D160. Departamento de Ingeniería Civil: Construcción, Infraestructura y Transporte y D170. Departamento de Ingeniería Civil: Hidráulica y Ordenación del Territorio.

Máster en Planificación y Gestión de Infraestructuras



D160. Departamento de Ingeniería Civil: Construcción, Infraestructura y Transporte y D170. Departamento de Ingeniería Civil: Hidráulica y Ordenación del Territorio.

58AB y 58AC MÁSTER UNIVERSITARIO EN PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS		Coordinador responsable
583000020 583000040	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURAS	José Ramón Sánchez Lavín
583000022 583000042	SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE EN INFRAESTRUCTURAS	María Isabel Más López
583000023 583000046	GESTIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS TERRESTRES	Tomás Rodríguez García
583000026 583000049	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS	Fernando Varela Soto
583000027 583000043	SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE, ITS	Rafael Enriquez Rodríguez
583000028 583000050	SISTEMAS Y OPTIMIZACIÓN DE PROYECTOS.	Luis Fco. Mateo Rodríguez
583000029 583000051	NUEVOS MATERIALES PARA INFRAESTRUCTURAS.	Elena Cerro Prada
583000030 583000052	INFLUENCIA DEL TERRENO EN LAS INFRAESTRUCTURAS	Felix Escolano Sánchez
583000033 583000044	LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL MERCADO DE INFRAESTRUCTURAS	Fernando Varela Soto
583000034 583000054	SEMINARIOS ESPECIALIZADOS	José Ramón Sánchez Lavín
583000035 583000055	PRÁCTICAS EXTERNAS	Fernando Varela Soto
583000036 583000056	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Fernando Varela Soto



58AB y 58AC MÁSTER UNIVERSITARIO EN PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS		Coordinador responsable
583000017 583000037	LEGISLACIÓN Y FINANCIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS	Coordinador docente: Ángel Faramín Burgos. Coordinador administrativo: Pablo Jarillo López
583000018 583000038	CONTABILIDAD Y CRITERIOS DE INVERSIÓN APLICADOS A INFRAESTRUCTURAS	Coordinadora docente: Oliva González González. Coordinadora administrativa: María Isabel Más López
583000019 583000039	PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURAS	Angel. Moya Hernán-Gómez
583000021 583000041	SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURAS	Pablo Jarillo López
583000024 583000047	GESTIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y ENERGÉTICAS	Coordinador docente: Rafael Martínez Alonso. Coordinador administrativo: Fernando Varela Soto
583000025 583000048	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS PORTUARIAS, LOGÍSTICAS Y AEROPORTUARIAS	Coordinador docente: Daniel Rodríguez del Río. Coordinador administrativo: José Ramón Sánchez Lavín
583000031 583000053	LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) EN LA GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS.	M. Ángeles Quijano Nieto
583000045	METODOLOGÍA CIENTÍFICA	Sara García Salgado



5 . Tribunales de asignaturas



5. Tribunales de asignaturas

5.1 Máster Universitario en Planificación y Gestión de Infraestructuras.

5.2 Tribunales de Evaluación Curricular.

Tribunal Curricular del Máster Universitario.

5.1 MÁSTER UNIVERSITARIO

58AB y 58AC MÁSTER UNIVERSITARIO EN PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS		TRIBUNAL DE EXAMEN
583000017 583000037	LEGISLACIÓN Y FINANCIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Faramín Burgos, Ángel Sec.: Pablo Jarillo López Voc.: Varela Soto, Fernando
583000018 583000038	CONTABILIDAD Y CRITERIOS DE INVERSIÓN APLICADOS A INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Varela Soto, Fernando Sec.: María Isabel Más López Voc.: Oliva González González
583000019 583000039	PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Moya Hernán-Gómez, Angel E. Sec.: Enríquez Rodríguez, Rafael Voc.: Varela Soto, Fernando
583000020 583000040	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Sánchez Lavín, José Ramón Sec.: Varela Soto, Fernando Voc.: Martínez García, Miriam
583000021 583000041	SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Jarillo López, Pablo Sec.: García Salgado, Sara Voc.: Varela Soto, Fernando
583000022 583000042	SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE EN INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Más López M. Isabel Sec.: Hojas Hojas, Luis Ignacio Voc.: Quijano Nieto, M. Ángeles
583000023 583000046	GESTIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS TERRESTRES	Pdte.: Rodríguez García, Tomás Sec.: Martínez García, Miriam Voc.: Enríquez Rodríguez, Rafael
583000024 583000047	GESTIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y ENERGÉTICAS	Pdte.: Martínez Alonso, Rafael Sec.: Rodríguez del Río, Daniel Voc.: Varela Soto, Fernando
583000025 583000048	GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS PORTUARIAS, LOGÍSTICAS Y AEROPORTUARIAS	Pdte.: Rodríguez del Río, Daniel Sec.: Romero Faz, David Voc.: Varela Soto, Fernando
583000026 583000049	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Varela Soto, Fernando Sec.: Sánchez Lavín, José Ramón Voc.: Más López, María Isabel
583000027 583000043	SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE, ITS	Pdte.: Enríquez Rodríguez, Rafael Sec.: Martínez García, Miriam Voc.: Rodríguez García, Tomás
583000028 583000050	SISTEMAS Y OPTIMIZACIÓN DE PROYECTOS.	Pdte.: Mateo Rodríguez, Luis Fco. Sec.: Más López, María Isabel Voc.: Varela Soto, Fernando
583000029 583000051	NUEVOS MATERIALES PARA INFRAESTRUCTURAS.	Pdte.: Cerro Prada, Elena Sec.: Varela Soto, Fernando Voc.: García Salgado, Sara
583000030 583000052	INFLUENCIA DEL TERRENO EN LAS INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Escolano Sánchez, Felix Sec.: Sánchez Lavín, José Ramón Voc.: Varela Soto, Fernando
583000031 583000053	LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) EN LA GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS.	Pdte.: Quijano Nieto, M. Ángeles Sec.: Moya Hernán-Gómez, Angel E. Voc.: Enríquez Rodríguez, Rafael
583000033 583000044	LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL MERCADO DE INFRAESTRUCTURAS	Pdte.: Varela Soto, Fernando Sec.: García Salgado, Sara Voc.: Enríquez Rodríguez, Rafael
583000045	METODOLOGÍA CIENTÍFICA	Pdte.: García Salgado, Sara Sec.: Quijano Nieto, M. Ángeles Voc.: Más López, María Isabel
583000034	SEMINARIOS ESPECIALIZADOS	Pdte.: Sánchez Lavín, José Ramón



583000054		Sec.: Enríquez Rodríguez, Rafael Voc.: García Salgado, Sara
583000035 583000055	PRÁCTICAS EXTERNAS	Pdte.: Varela Soto, Fernando Sec.: García Salgado, Sara Voc.: Más López, María Isabel Voc.: Sánchez Lavín, José Ramón Voc.: Moya Hernán-Gómez, Ángel E.
583000036 583000056	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Pdte.: Varela Soto, Fernando Sec.: García Salgado, Sara Voc.: Enríquez Rodríguez, Rafael

5.2 TRIBUNAL DE EVALUACIÓN CURRICULAR DE MASTER UNIVERSITARIO EN PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

Presidente	M ^a Isabel Más López
Secretario	Rafael Enríquez Rodríguez
Vocal	Fernando Varela Soto
Vocal	Sara García Salgado
Vocal	M ^a Ángeles Quijano Nieto
Vocal	José Ramón Sánchez Lavín



6 . Exámenes



6. Exámenes Máster en Planificación y Gestión de Infraestructuras

Convocatoria Ordinaria de enero de 2022

Convocatoria Ordinaria de junio de 2022

Convocatoria Extraordinaria de julio de 2022

A continuación, se recoge en tablas la información específica del punto 6



Exámenes Máster Universitario en Planificación y Gestión de Infraestructuras (58AC)

Convocatoria Ordinaria de enero de 2022

PRIMER SEMESTRE

	LUNES 17 ENERO	MARTES 18 ENERO	MIÉRCOLES 19 ENERO	JUEVES 20 ENERO	VIERNES 21 ENERO
16:00-18:00	Legislación y Financiación de Infraestructuras	Sistemas Inteligentes de Transporte, ITS *	Planificación de Proyectos de Infraestructuras	Gestión de Proyectos de Infraestructuras	Contabilidad y Criterios de Inversión aplicados a Infra.

	LUNES 24 ENERO	MARTES 25 ENERO	MIÉRCOLES 26 ENERO	JUEVES 27 ENERO
16:00-18:00	Influencia del Terreno en las Infraestructuras	Nuevos materiales para Infraestructuras	Metodología Científica**	Internacionalización en el Mercado de las Infra. *

* Asignaturas del Master AC obligatorias y antes Optativas en el Máster AB

** Nueva asignatura Master AC

*** Examen de la nueva asignatura del Master AC y de la anterior asignatura del mismo nombre del Master AB

ASIGNATURAS COMUNES

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Convocatoria Ordinaria de junio de 2022

SEGUNDO SEMESTRE

	LUNES 30 MAYO	MARTES 31 MAYO	MIÉRCOLES 1 JUNIO	JUEVES 2 JUNIO	VIERNES 3 JUNIO
16:00-18:00	Seminarios Especializados ***	Sostenibilidad y Medio Ambiente en Infra.	Los SIG en la Gestión de Infraestructuras	Sistemas y Optimización de Proyectos	Seguridad en Infraestructuras

	LUNES 6 JUNIO	MARTES 7 JUNIO	MIÉRCOLES 8 JUNIO	JUEVES 9 JUNIO
16:00-18:00	Gestión de Infra. Portuarias, Logísticas y Aeroportuarias	Gestión y Explot. de Infra. Hidráulicas y Energéticas	Gestión y Explotación de Infraestructuras Terrestres	Conservación y Mantenimiento de Infra.

	LUNES 19 JUNIO	MARTES 20 JUNIO	MIÉRCOLES 21 JUNIO
16:00-20:00	Exposición de TFM	Exposición de TFM	Exposición de TFM

* Asignaturas del Master AC obligatorias y antes Optativas en el Máster AB

** Nueva asignatura Master AC

*** Examen de la nueva asignatura del Master AC y de la anterior asignatura del mismo nombre del Master AB

ASIGNATURAS COMUNES

ASIGNATURAS OPTATIVAS



EXÁMENES FINALES CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA 2021/22

	LUNES 20 JUNIO	MARTES 21 JUNIO	MIÉRCOLES 22 JUNIO	JUEVES 23 JUNIO	VIERNES 24 JUNIO
16:00-18:00				Gestión de Proyectos de Infraestructuras	Contabilidad y Criterios de Inversión aplicados a Infra.
	LUNES 27 JUNIO	MARTES 28 JUNIO	MIÉRCOLES 29 JUNIO	JUEVES 30 JUNIO	VIERNES 1 JULIO
16:00-18:00	Influencia del Terreno en las Infraestructuras	Nuevos materiales para Infraestructuras	Metodología Científica **	Internacionalización en el Mercado de las Infra. *	Seguridad en Infraestructuras
18:00-20:00	Legislación y Financiación de Infraestructuras	Sistemas Inteligentes de Transporte, ITS *	Planificación de Proyectos de Infraestructuras		
	LUNES 4 JULIO	MARTES 5 JULIO	MIÉRCOLES 6 JULIO	JUEVES 7 JULIO	
16:00-18:00	Seminarios Especializados***	Gestión y Explot. de Infra. Hidráulicas y Energéticas	Los SIG en la Gestión de Infraestructuras	Conservación y Mantenimiento de Infra.	
18:00-20:00	Gestión de Infra. Portuarias, Logísticas y Aeroportuarias	Sostenibilidad y Medio Ambiente en Infraestructura	Gestión y Explotación de Infra. Terrestres	Sistemas y Optimización de Proyectos	

* Asignaturas del Master AC obligatorias y antes Optativas en el Máster AB

** Nueva asignatura Master AC

*** Examen de la asignatura del Master AC y de la anterior asignatura del mismo nombre del Master AB

ASIGNATURAS COMUNES

ASIGNATURAS OPTATIVAS



El presente Proyecto Docente del Curso 2021-2022 de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil de la Universidad Politécnica de Madrid, consta de sesenta y cuatro (26) páginas numeradas.

En Madrid a diecinueve de julio de 2021

Fdo. M^a Isabel Más López
Subdirectora de Ordenación Académica y Profesorado