

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Escuela Politécnica Superior de Algeciras. Universidad de Cádiz



Semestre 1º (1C-1S)					
Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS (TODAS LAS ASIGNATURAS EXCEPTO MET. NUMÉRICOS ESTÁN OBLIGADAS A IMPARTIR ESTA ACTIVIDAD UN MÍNIMO DE SEIS (6) HORAS TOTALES DURANTE ESTE SEMESTRE, QUE TIENE 14 SEMANAS LECTIVAS, PARA PODER CUMPLIMENTAR LOS CRÉDITOS ASIGNADOS (6), EQUIVALENTES A 48 HORAS EN EL SEMESTRE, PORQUE CON LA DOCENCIA DEL HORARIO SOLO SE IMPARTEN 45 HORAS)	Mecánica de los medios continuos	Ingeniería hidráulica	Ingeniería estructural I. Puentes	SIN ACTIVIDADES
16:30 - 17:30		Mecánica de los medios continuos	Ingeniería hidráulica	Ingeniería estructural I. Puentes	
17:45 - 18:45		Mecánica de los medios continuos	Ingeniería hidráulica	Ingeniería estructural I. Puentes	
18:45 - 19:45		Métodos computacionales en la ingeniería civil	Métodos numéricos para la ingeniería civil (*)	Métodos numéricos para la ingeniería civil	
19:45 - 20:45		Métodos computacionales en la ingeniería civil	Métodos numéricos para la ingeniería civil (*)	Métodos numéricos para la ingeniería civil	
20:45 - 21:45		Métodos computacionales en la ingeniería civil	Métodos numéricos para la ingeniería civil (*)	Métodos numéricos para la ingeniería civil	

(*) 5 semanas

Semestre 2º (Opción 1) - (1C-2S-Op.1)					
Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30				Ingeniería del transporte y la logística (Aula A3.4)	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS
16:30 - 17:30	Túneles y obras subterráneas (a)	Gestión de la depuración y tratamiento de aguas y residuos (a)		Ingeniería del transporte y la logística	
17:45 - 18:45	Túneles y obras subterráneas (a)	Gestión de la depuración y tratamiento de aguas y residuos (a)		Ingeniería del transporte y la logística	
18:45 - 19:45	Planificación y diseño de infraestructuras portuarias	Ingeniería del terreno	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial	Interacción puerto-costa	
19:45 - 20:45	Planificación y diseño de infraestructuras portuarias	Ingeniería del terreno	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial	Interacción puerto-costa	
20:45 - 21:45	Planificación y diseño de infraestructuras portuarias	Ingeniería del terreno (b)	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial (b)	Interacción puerto-costa	

(a) 12 semanas

(b) 8 semanas

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Escuela Politécnica Superior de Algeciras. Universidad de Cádiz

**Semestre 2º (Opción 2) - (1C-2S-Op.2)**

Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30			Organización y explotación portuaria (b)	Dinámica litoral y regeneración de playas	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS
16:30 - 17:30	Túneles y obras subterráneas (a)	Gestión de la depuración y tratamiento de aguas y residuos (a)	Organización y explotación portuaria	Dinámica litoral y regeneración de playas	
17:45 - 18:45	Túneles y obras subterráneas (a)	Gestión de la depuración y tratamiento de aguas y residuos (a)	Organización y explotación portuaria	Dinámica litoral y regeneración de playas	
18:45 - 19:45		Ingeniería del terreno	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial	Gestión del agua urbana	
19:45 - 20:45		Ingeniería del terreno	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial	Gestión del agua urbana	
20:45 - 21:45		Ingeniería del terreno (*)	Ordenación, planificación y gestión urbanística y territorial (*)	Gestión del agua urbana (b)	

(a) 12 semanas

(b) 8 semanas

Semestre 3º - (2C-1S)

Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30	Gestión integral de proyectos y obras (a)	Caminos y aeropuertos (b)	Técnicas avanzadas en la construcción (a)	Ingeniería sanitaria y ambiental (a)	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS
16:30 - 17:30	Gestión integral de proyectos y obras (a)	Caminos y aeropuertos	Técnicas avanzadas en la construcción (a)	Ingeniería sanitaria y ambiental (a)	
17:45 - 18:45	Sistemas ferroviarios	Caminos y aeropuertos	Planificación y gestión de las infraestructuras y de los servicios del transporte	Ingeniería sanitaria y ambiental (a)	
18:45 - 19:45	Sistemas ferroviarios	Planificación, diseño y gestión de obras hidráulicas	Planificación y gestión de las infraestructuras y de los servicios del transporte	Ingeniería estructural II. Hormigón (a)	
19:45 - 20:45	Sistemas ferroviarios (b)	Planificación, diseño y gestión de obras hidráulicas	Planificación y gestión de las infraestructuras y de los servicios del transporte (b)	Ingeniería estructural II. Hormigón (a)	
20:45 - 21:45		Planificación, diseño y gestión de obras hidráulicas (b)			

(a) 12 semanas

(b) 8 semanas

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Escuela Politécnica Superior de Algeciras. Universidad de Cádiz

**Semestre 4º (Opción 1) - (2C-2S-Op.1)**

Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30		Modelado físico en puertos	Legislación y normativa en la ingeniería civil (a)	Emprendimiento (d)	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS
16:30 - 17:30		Modelado físico en puertos	Legislación y normativa en la ingeniería civil (a)	Emprendimiento (d)	
17:45 - 18:45		Modelado físico en puertos	Proyecto y construcción de infraestructuras portuarias	Emprendimiento (d)	
18:45 - 19:45		Logística del transporte	Proyecto y construcción de infraestructuras portuarias	Emprendimiento (d)	
19:45 - 20:45		Logística del transporte	Proyecto y construcción de infraestructuras portuarias (c)		
20:45 - 21:45		Logística del transporte	Proyecto y construcción de infraestructuras portuarias (c)		

(a) 12 semanas

(b) 8 semanas

(c) 6 semanas

(d) 2 semanas

Semestre 4º (Opción 2) - (2C-2S-Op.2)

Tarde	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 - 16:30			Legislación y normativa en la ingeniería civil (a)	Ingeniería sísmica	CONFERENCIAS Y SEMINARIOS
16:30 - 17:30			Legislación y normativa en la ingeniería civil (a)	Ingeniería sísmica	
17:45 - 18:45			Patología de la construcción	Sistemas energéticos	
18:45 - 19:45	Ingeniería sísmica (e)		Patología de la construcción	Sistemas energéticos	
19:45 - 20:45	Ingeniería sísmica (e)		Patología de la construcción (b)	Sistemas energéticos (b)	
20:45 - 21:45					

(a) 12 semanas

(b) 8 semanas

(c) 6 semanas

(d) 2 semanas

(e) 10 semanas