



## TRÁFICO MARÍTIMO Y PLANIFICACIÓN PORTUARIA (2017-18)

### DATOS GENERALES

Código 49429  
Créditos ECTS 3

#### Departamentos y áreas

Departamento	Área	Dpt. Resp.	Dpt. Acta
INGENIERIA CIVIL	INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE LOS TRANSPORTES	SÍ	SÍ

#### Estudios en que se imparte

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

#### Contexto de la asignatura

La asignatura de Tráfico Marítimo y Operación Portuaria se encuadra en el 1º cuatrimestre de segundo curso del Master de ICCP.

Tiene por finalidad familiarizar y capacitar a los estudiantes en la comprensión de los conocimientos derivados del tráfico marítimo y de las operaciones portuarias.

El desarrollo de la asignatura se lleva a cabo mediante clases teóricas y prácticas de problemas con casos prácticos relativos al tráfico marítimo y a las operaciones portuarias.

Para el adecuado proceso de aprendizaje por parte del alumno son especialmente recomendables los conocimientos adquiridos en la asignatura de Puertos.



## OBJETIVOS

### Objetivos específicos aportados por el profesorado (2017-18)

Comprensión de los aspectos básicos del sistema portuario y de los relacionados con el tráfico marítimo (agentes, empresas, organismos...). Así mismo se tratará el transporte marítimo intermodal, el tráfico de contenedores, derecho marítimo, fletamentos, seguros, tecnología y política marítima.

Desarrollar la composición de costes de la explotación portuaria. Servicios, reglamentos de explotación, tarifas, criterios de financiación y amortización de instalaciones, optimización de inversiones, etc...

Familiarización con los conceptos y procedimientos que rigen los contratos de transporte marítimo, así como con las singularidades que presentan.

Comprensión de los aspectos y procedimientos derivados de la explotación portuaria y su relación con el transporte marítimo e intermodal.

Capacidad para analizar problemáticas derivadas de la gestión portuaria o del transporte marítimo o intermodal.

## CONTENIDOS

### Contenidos teóricos y prácticos (2017-18)

#### 1. EL PUERTO

##### 1.1. Usuarios

##### 1.2. Terminales portuarias

#### 2. TRÁFICO MARÍTIMO

##### 2.1. Características generales del transporte marítimo. Fletes

##### 2.2. El tráfico marítimo en cifras

##### 2.3. La normativa de tráfico marítimo

##### 2.4. Aspectos administrativos del tráfico marítimo

##### 2.5. Aspectos mercantiles del tráfico marítimo

##### 2.6. La operación del buque y sus contratos

##### 2.7. Los riesgos en el tráfico marítimo

#### 3. PLANIFICACIÓN PORTUARIA

##### 3.1. Concepto de planificación. Objetivos portuarios

##### 3.2. El sistema portuario español

##### 3.3. Tendencias en la explotación de puertos

##### 3.4. Niveles e instrumentos de planificación portuaria

##### 3.5. Planificación estratégica

##### 3.6. Planificación y desarrollo sostenible

## EVALUACIÓN

### Instrumentos y criterios de Evaluación 2017-18

*“Los trabajos teórico/prácticos realizados han de ser originales. La detección de copia o plagio supondrá la calificación de “0” en la prueba correspondiente. Se informará a la dirección de Departamento y de la EPS sobre esta incidencia. La reiteración en la conducta en esta u otra asignatura conllevará la notificación al vicerrectorado correspondiente de las faltas cometidas para que estudien el caso y sancionen según la legislación (Reglamento de disciplina académica de los Centros oficiales de Enseñanza Superior y de Enseñanza Técnica dependientes del Ministerio de Educación Nacional BOE 12/10/1954).”*

Se realizarán 2 tests en clase de teoría sobre la materia tratada con anterioridad que tendrán un peso del 20% cada uno sobre la nota final.

Se realizará un trabajo relacionado con la asignatura exponiéndose el mismo en clase que tendrá un peso del 10% sobre la nota final.

Se realizará un examen final sobre la materia estudiada en el curso que tendrá un peso del 50%.

Tipo	Criterio	Descripción	Ponderación
EXAMEN FINAL	Realización de prueba final escrita de la asignatura. RECUPERABLE EN EXAMEN EXTRAORDINARIO	Prueba final (Recuperable)	50
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	Se realizará un trabajo del curso sobre las materias impartidas durante el curso.	Trabajo de curso (RECUPERABLE MEMORIA ESCRITA)	10
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	- Examen Parcial 1: 20%. RECUPERABLE EN EXAMEN EXTRAORDINARIO.  - Examen Parcial 2: 20%. RECUPERABLE EN EXAMEN EXTRAORDINARIO.	Exámenes Parciales (RECUPERABLE)	40