



GUÍA DOCENTE 2014-2015  
**EXPLOTACIÓN DE PUERTOS**

**1. Denominación de la asignatura:**

EXPLOTACIÓN DE PUERTOS

**Titulación**

Grado en Ingeniería Civil

**Código**

7420

**2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:**

Módulo: Específicos UBU. Materia: Optatividad Común Bloque 2

**3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:**

Ingeniería Civil

**4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :**

Jorge Hernández Ruiz

**4.b Coordinador de la asignatura**

Jorge Hernández Ruiz

**5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:**

4º curso, 8º semestre



**6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)**

Optativa

**7. Número de créditos ECTS de la asignatura:**

Tres (3)

**8. Competencias que debe adquirir el alumno/a al cursar la asignatura**

Conforme a la Memoria de la Titulación  
Competencias Básicas: CB2  
Competencias Específicas de la Titulación:  
- TSU.05 - Conocimiento del diseño y funcionamiento de las infraestructuras para el intercambio modal, tales como puertos, aeropuertos, estaciones ferroviarias y centros logísticos de transporte.  
Competencias Instrumentales: I.01, I.02, I.07, I.08  
Competencias Personales: P.01, P.06  
Competencias Sistemáticas: S.01, S.02  
Competencias Transversales: T.01, T.02  
Competencias Académicas Generales: A.01, A.02, A.03, A.04, A.05

**9. Programa de la asignatura**

| <b>9.1- Objetivos docentes</b>                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conocer el funcionamiento de las infraestructuras portuarias, con especial énfasis en su operación, diseño y planificación |
| <b>9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)</b>                                                                      |
| <b>1.- El Transporte Marítimo en el Contexto Europeo y Mundial</b>                                                         |
| <b>2.- El Puerto y la Política Marítima</b>                                                                                |



### **3.- El Buque**

### **4.- Operaciones Marítimas Portuarias**

### **5.- Los Usuarios del Transporte Marítimo**

### **6.- Diseño y Planificación de Puertos**

#### **9.3- Bibliografía**

##### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

FORO PUERTOS DEL ESTADO, Modelos de Transportes en el Ámbito Portuario, --,  
RODRÍGUEZ PÉREZ, FERNANDO, (1985) Dirección y explotación de puertos, --,  
ROMERO, ROSA, El transporte marítimo: introducción a la gestión del transporte marítimo, --,

##### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

DIRECCIÓN GENERAL DE PUERTOS Y COSTAS, (1981) Ley sobre régimen financiero de los puertos españoles. Ley sobre juntas de puertos y estatuto de autonomía. Reglamento Ley sobre juntas de puertos y estatuto de autonomía, --,  
PUERTOS DEL ESTADO, Guía para el desarrollo de Zonas de Actividades Logísticas Portuarias, --,

### **10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:**

| <b>Metodología</b>                                                  | <b>Competencia relacionada</b> | <b>Horas presenciales</b> | <b>Horas de trabajo</b> | <b>Total de horas</b> |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Clases teóricas                                                     | Las indicadas (punto 8)        | 12                        | 18                      | 30                    |
| Clases prácticas (pequeño grupo)                                    | Las indicadas (punto 8)        | 13                        | 18                      | 31                    |
| Realización de trabajos, Informes, Memorias y Pruebas de Evaluación | Las indicadas (punto 8)        | 2                         | 12                      | 14                    |



|              |    |    |    |
|--------------|----|----|----|
| <b>Total</b> | 27 | 48 | 75 |
|--------------|----|----|----|

### 11. Sistemas de evaluación:

1ª y 2ª convocatoria

| <b>Procedimiento</b>                                                                                                                | <b>Peso</b>  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Evaluación continua: prácticas en clase (será recuperable en 2ª convocatoria mediante la realización de ejercicios complementarios) | 20 %         |
| Trabajo de curso (la superación de un valor mínimo del 40% de la nota máxima será necesaria para aprobar la asignatura)             | 40 %         |
| Prueba final escrita (la superación de un valor mínimo del 40% de la nota máxima será necesaria para aprobar la asignatura)         | 40 %         |
| <b>Total</b>                                                                                                                        | <b>100 %</b> |

### Evaluación excepcional:

Los alumnos afectados deberán ponerse en contacto con el profesorado de la asignatura.

Procedimiento y pesos en la calificación final:

- Evaluación continua: ejercicios complementarios --> 20%
- Trabajo de curso (la superación de un valor mínimo del 40% de la nota máxima será necesaria para aprobar la asignatura) --> 40%
- Prueba final escrita (la superación de un valor mínimo del 40% de la nota máxima será necesaria para aprobar la asignatura) --> 40%

### 12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Pizarra y Proyector  
Páginas Webs relacionadas  
Bibliografía disponible en la Biblioteca  
Aplicaciones interactivas en la Plataforma UBUvirtual  
Tutorías individualizadas o en grupo a demanda de los alumnos

### 13. Calendarios y horarios:

El calendario aprobado por la Junta de Escuela de la Escuela Politécnica Superior y los horarios publicados en los tablones oficiales de la E.P.S. para el curso 2014-2015



UNIVERSIDAD DE BURGOS  
INGENIERÍA CIVIL

**14. Idioma en que se imparte:**

Español