

GUÍA DOCENTE ABREVIADA DE LA ASIGNATURA

604 - Gestión Portuaria

Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

Curso Académico 2023-2024

1. DATOS IDENTIFICATIVOS					
Título/s	Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos			Tipología v Curso	Optativa. Curso 2
Centro	Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos				
Módulo / materia	ESPECIALIDAD ESPECIALIDAD EN TRANSPORTE, URBANISMO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO				
Código y denominación	604 - Gestión Portuaria				
Créditos ECTS	3	Cuatrimestre	Cuatrimestral (2)		
Web					
Idioma de impartición	Español	English friendly	No	Forma de impartición	Presencial

Departamento	DPTO. TRANSPORTES Y TECNOLOGIA DE PROYECTOS Y PROCESOS				
Profesor responsable	JOSE LUIS MOURA BERODIA				
E-mail	joseluis.moura@unican.es				
Número despacho	E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Planta: + 1. DESPACHO JOSE L. MOURA (1004)				
Otros profesores	LUIGI DELL'OLIO				

3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Dominar y saber como se lleva a cabo la Gestión Portuaria, en el ámbito de la las cadenas logísticas de mercancías, y del comercio internacional, realizando un trabajo para evaluación del alumno relacionado con la competitividad portuaria en momentos disruptivos en la cadena logística portuaria como el indidente del Canal de Suez en 2021, y la pandemia Covid-19.

4. OBJETIVOS

Conocer los elementos claves de digitalización y automatización en la Gestión Portuaria.

La intermodalidad para la eficiencia en la logística portuaria.

La tecnologías a aplicar como la IoT, Blockchain y IA.

El modelo de gobernanza en red y distributivo,

6. ORGANIZACIÓN DOCENTE

CONTENIDOS

1	Digitalización en la Logística Portuaria
2	Intermodalidad, Logística Portuaria
3	Automatización en cadenas logísticas portuarias

7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%
La evaluación continua se realizará con el control de asistencia a clase	Trabajo	Sí	Sí	100,00
TOTAL				100,00
Observaciones				
Criterios de evaluación para estudiantes a tiempo parcial				
Trabajo de curso				

8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

BÁSICA

Hercules E. Haralambides. Port Management, Palgrave Macmillan, 2015

Dong-Wook Song, Photis M. Panayides. Maritime Logistics: A Guide to Contemporary Shipping and Port Management. Kogan Page, 2015

Burns, Maria G. Port Management and Operations. CRC Press, 2014

Esta es la Guía Docente abreviada de la asignatura. Tienes también publicada en la Web la información más detallada de la asignatura en la Guía Docente Completa.