

MÀSTER UNIVERSITARI EN LOGÍSTICA, CADENA DE SUBMINISTRAMENTS I NEGOCIS MARÍTIMS

35013 - GESTIÓ DE POLÍTIQUES PORTUÀRIES

Informació general

- Curs acadèmic 2025/26
- Departament: Empresa
- Tipus d'assignatura: Obligatoria
- Curs: Primer
- Trimestre: Segon
- Nombre de crèdits: 3
- Professorat:
 - Jesus Ezequiel Martínez Marín [<jmartinezma@tecnocampus.cat>](mailto:jmartinezma@tecnocampus.cat)
 - Rosana Salama Benazar [<rsalama@tecnocampus.cat>](mailto:rsalama@tecnocampus.cat)

Llengües de docència

- Castellà
- Anglès

Presentació de l'assignatura

Els ports compleixen una funció essencial a la cadena logística i la gestió de la cadena de subministres. Als seus inicis eren vists només com una connexió vaixell terra, però avui dia són part de l'entorn econòmic, social i ambiental d'un país. En aquest s'exerceixen diferents actors i autoritats tant privades com públiques, per la qual cosa es veuran a l'assignatura aquests actors, així com els models de gestió portuària, els diferents tipus de ports i casos que es poguessin presentar, quant a les càrregues, el vaixell o el personal, per a solucionar-los.

Competències/Resultats d'aprenentatge

Bàsica

- CB7. Que els estudiants sàpiguen aplicar els coneixements adquirits i la seva capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seva àrea d'estudi.
- CB8 - Que els estudiants siguin capaços d'integrar coneixements i enfrontar-se a la complexitat de formular judicis a partir d'una informació que, sent incompleta o limitada, inclogui reflexions sobre les responsabilitats socials i ètiques vinculades a l'aplicació dels seus coneixements i judicis
- CB9. Que els estudiants sàpiguen comunicar les seves conclusions i els coneixements i raons últimes que les sustenten a públics especialitzats i no especialitzats d'una manera clara i sense ambigüitats

Específica

- CE1. Mostrar autonomia amb distància crítica en temes o qüestions vinculats a l'negoci marítim, la logística i la cadena de subministraments i en l'aplicació d'idees innovadores en aquests àmbits.
- CE2. Aplicar eines i metodologies que faciliten el pensament creatiu i innovador en les situacions quotidianes lligades a l'entorn de la cadena de subministraments i els negocis logístics i marítics.
-

CE10. Gestionar projectes de negocis marítims adoptant per a això idees innovadores i creatives i amb respecte a el medi ambient

- CE9. Desenvolupar la capacitat de liderar l'enfocament de millora contínua en tots els àmbits de la direcció i gestió logística i portuària i contribuir a la motivació i sensibilització de tot el personal de l'organització.

Transversal

- CT3. Desenvolupar tasques aplicant amb flexibilitat i creativitat els coneixements adquirits i adaptant-los a contextos i situacions noves.

No definides

Continguts

Tema 1. Dra. Rosana Salama. Conceptes i Generalitats - Autoritats i funcions. Port. Tipus de ports per la ubicació geogràfica i pel tipus d'operacions. Evolució dels ports. Augment en la mida de vaixells i implicacions. Concepte de Governança. Autoritats portuàries a diferents països i a Espanya. Objectius i funcions de les autoritats portuàries.

- Tema 2 Dra. Rosana Salama. Gestió de diferents serveis portuaris: Seguretat i Protecció Portuària; Organismes estatutaris. Operacions i Serveis Portuaris (Clúster/Comunitat). Serveis al vaixell, a les mercaderies, als passatgers i serveis generals.

Tema 3. Dra. Rosana Salama. Operacions Marítim - Portuàries i de Càrrega. Models Portuaris, Landbridges i Entorns. Operacions de càrrega segons el tipus de mercaderia. Models de Gestió Portuària – Private, Landlord, Toolport, Service Port (o Comprehensive- Port (port operador o explotador). Competència i competitivitat. Landbridges. Entorns portuaris (Humland, Hinterland, Vorland). Factors per a la competència portuària i la qualitat de un port: Avantatges i problemes de la privatització.

Tema 4. Dra. Rosana Salama. Tecnologia i terminologia vaixell - port
Equips de càrrega i descàrrega. Actualitats portuàries. Importància dels dipòsits.
Documentació a presentar als Ports. Alguns Recàrrecs Portuaris. Alguns Equips i Termes relacionats amb el Port.

Tema 5. Dr. Sergi Saurí. Concessions portuàries;

5.1 El paper del capital privat als ports; 5.2. El model de concessió; 5.3. Terminals portuàries de contenidors. Microeconomia; 5.4. Ineficiències relacionades amb PPP; 5.5. Els exemples d'alguns terminals espanyols.

Tema 6. Dr. Sergi Saurí. Operadors de terminals portuàries
6.1 Terminals de contenidors; 6.2 Terminals Ro-Pax

Objectius de Desenvolupament Sostenible

- 13 - Acció climàtica
- 14 - Vida submarina
- 08 - Treball digne i creixement econòmic
- 04 - Educació de qualitat
- 09 - Indústria, Innovació i Infraestructures

Activitats i Sistema d'avaluació

SISTEMA D'AVALUACIÓ

MÓDUL 1 (50%)

Avaluació Continuada 50%

Examen mòdul 1 50%

MÓDUL 2 (50%)

Avaluació Continuada 50%

Examen mòdul 2 50%

Bibliografia i Recursos

- Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo. 2022. LA GESTIÓN PORTUARIA. Estudio de Casos: Programa de Gestión

Portuaria TRAINFORTRADE de la UNCTAD. ISBN: 978-92-1-001965-1. Disponible en: https://unctad.org/publication/unctad-port-management-series-volume-10?fbclid=IwAR0lv-iRHZIMelmw-VsWRIGVyhFCsxY0BL2AqXz7txbGfyFdYpnV_PBc7j0

- Institute of Chartered Shipbrokers. 2015. Port and Terminal Management. United Kingdom, London. ISBN 978-I-908833-63-I
- Laborda Ortiz, Pedro. 2021. APUNTES DE GESTIÓN PORTUARIA (PARTE 1): Entender la organización y actividad portuaria. Editorial: ? Independently published (31 marzo 2021). ISBN-13: ? 979-8730807846
- Laborda Ortiz, Pedro. 2021. APUNTES DE GESTIÓN PORTUARIA (PARTE 2): Entender la organización y actividad portuaria. Editorial ? : ? Independently published (9 abril 2021). ISBN-13: ? 979-8735505082
- Martínez Marín, Jesús Ezequiel. 2021. FUNDAMENTOS DE LOGÍSTICA Y OPERATIVIDAD PORTUARIA. ISBN-13: ?978-8409278633. Disponible en: <https://www.amazon.es/FUNDAMENTOS-LOG%C3%8DSTICA-Y-OPERATIVIDAD-PORTUARIA/dp/8409278634>
- Montori Díez, Agustín; Escribano Muñoz, Carlos; Martínez Marín, Jesús E. 2015. Manual del Transporte Marítimo. Disponible en: <https://www.margebooks.com/es/281767/manual-transporte-maritimo.htm>
- Nam Hyu Park. 2023. State-of-the-Art in Ports and Terminal Management and Engineering. Journal of Marine Science and Engeneering. 11(7), 1310; <https://doi.org/10.3390/jmse11071310>