

**m ost**  
Motorways Of the Sea Training

  
**Escola Europea**  
Intermodal Transport  
ESCOLAEUROPEA.EU

# MOST Italy

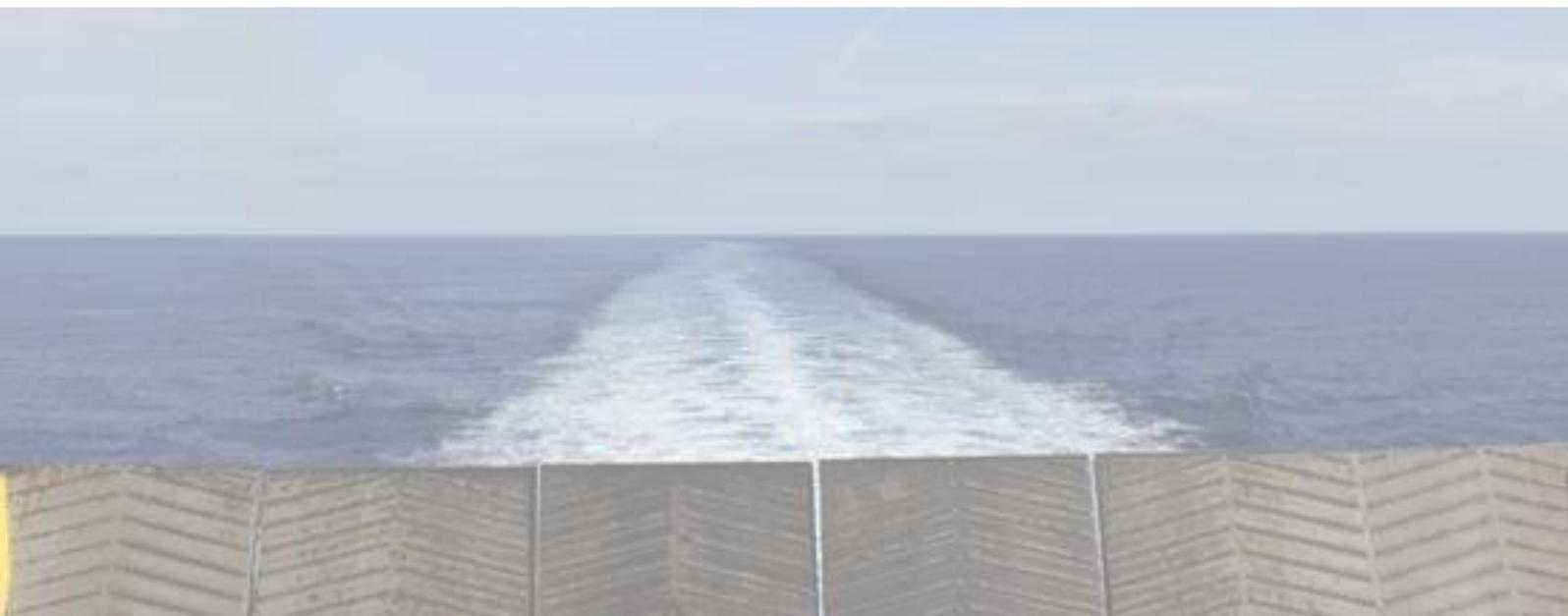
11-14 Giugno 2022

Civitavecchia-Barcellona-  
Civitavecchia



Patrocinato:





La crescita economica dipende direttamente da una logistica efficiente dei prodotti che consumiamo, indipendentemente dal modo di trasporto utilizzato: terrestre, ferroviario, marittimo o aereo.

Il trasporto marittimo è indubbiamente uno degli assi principali su cui si muove il commercio mondiale. Più specificamente in Europa, esso gioca un ruolo fondamentale nel sistema di trasporto intra-europeo: porti, ferry e chiatte, tra altri operatori, si dedicano al movimento di merci e passeggeri contribuendo al decongestionamento delle reti terrestri, facilitando il flusso delle catene logistiche e riducendo l'impatto ambientale.

Nella cornice del trasporto marittimo a corto raggio, le Autostrade del Mare si convertono in uno strumento per migliorare l'interconnettività dei nodi integrati nella Rete di Trasporti Trans-Europea (TEN-T) e conformano una parte essenziale della logistica porta a porta.

## Valore aggiunto

Accedere a una formazione specifica in trasporto intermodale e Autostrade del Mare permetterà di disegnare, costruire e gestire con maggiore efficienza e sicurezza le operazioni logistiche porta a porta, e offrirà gli strumenti necessari per analizzarne i costi diretti e l'impatto ambientale. Tali elementi risulteranno fondamentali per le imprese che mirano ad aumentare la propria competitività sul mercato, facendo della sostenibilità e dell'intermodalità i suoi punti forti.

Come tutti i corsi della Escola Europea, questa formazione è prevalentemente pratica, basata sull'apprendimento esperienziale mediante workshops a bordo di una nave Ro-Pax della Grimaldi Lines e lo svolgimento, in gruppi di lavoro, di un case study, dove si dovranno applicare i conocimientos appresi durante le lezioni teoriche.



## **OBIETTIVI DEL CORSO**

---

Formare professionisti del settore logistico, dei trasporti, dei porti e del commercio internazionale nella logistica marittima intermodale, servizi marittimi a breve distanza e autostrade del mare.

## **COME?**

---

- Introducendo il concetto di co-modalità come strumento di miglioramento nella gestione del trasporto.
- Dando formazione alle persone che devono gestire le catene logistiche, nelle quali le autostrade del mare costituiscono un'alternativa vantaggiosa in termini di costi e/o tempo.
- Mostrando come riconoscere e calcolare i benefici e i risparmi ottenibili utilizzando le autostrade del mare, sia in termini di costi che di rischi.
- Promuovendo la politica ambientale dell'UE in relazione al trasporto di merci e all'utilizzo e funzionamento delle infrastrutture.
- Analizzare un sistema per il calcolo dei costi esterni del trasporto.

## **DOVE?**

---

Il corso si svolgerà a bordo di una nave Ro-Pax **"Cruise Barcelona o Roma"** di Grimaldi Lines.

**Partenza e arrivo a Civitavecchia.**

Dall'11 al 14 Giugno 2022.



## **Teoria**

---

Integrazione di Autostrade del mare (AdM) nelle catene logistiche intermodali:

- Definizione di AdM
- Porti, terminal, spedizioni e servizi
- Best practices, innovazioni e nuove tecnologie
- Trasporti e ambiente: efficienza energetica
- Politica ambientale europea in materia di trasporti
- Presentazione di temi di attualità: sistema portuale italiano, MAREBONUS, intermodalità
- Proposte di riduzione delle emissioni
- Calcolo dei costi marginali esterni
- Analisi competitiva: tipi di operazioni e confronto dei costi tra le modalità di trasporto
- Servizi portuali e di spedizione
- Veicoli
- Sistemi di informazione
- Il futuro dei trasporti

## **Pratica**

---

- Visita marittima al Porto di Civitavecchia
  - Gestione dei terminali SSS e operazioni di carico e scarico delle navi
- Organizzazione e gestione di una nave Ro-Pax:
- Carico delle merci nella nave
  - Visita alla zona garage
  - Visita al ponte di comando
  - Visita alla sala dei motori (facoltativo)

**Case study:** I partecipanti dovranno risolvere un caso di trasporto in team analizzando le diverse possibili alternative calcolando tempi e costi dell'operazione.

## Tempo libero, vitto e alloggio

Cibo a bordo (menu business): 3 colazioni, 2 pranzi e 2 cene.  
Visita guidata di Barcellona.  
Sistemazione a bordo: 3 notti\*.

\*Alloggio in cabine doppie/triple esterne soggette a disponibilità.  
Supplemento cabina singola: 150 €.

## Documentazione e diploma

- Documentazione digitale
- Diploma di accreditamento digitale e cartaceo

## Lingua



(documentazione)  
In inglese

## Iscrizione

Tariffa generale:  
690€/partecipante.

Alumni/Early birds: 590€



## INFORMAZIONI ADDIZIONALI

A bordo della nave sono disponibili servizi a pagamento: WI-FI, negozio, caffetteria, ristorante a la carte, ecc. Durante la navigazione la copertura è satellitare con prezzi aggiuntivi

## PROFILO DEI PARTECIPANTI



Professionisti italiani e studenti del settore della logistica, dei trasporti e del commercio internazionale.

**ISCRIVITI!**



## **MOST 2022**

11-14 Giugno 2022

---

### *Programma del corso*

#### **SABATO 11 GIUGNO**

14:30 Arrivo presso l'Autorità Portuale di Civitavecchia

14:45 Apertura dei lavori –

15:00 Presentazione del corso –

16:00 Visita marittima del Porto di Civitavecchia –

17:00 Pausa

17:30 Presentazione della prima parte del case study –

18:30 Lavoro di gruppo

19:30 Soluzione della prima parte del case study –

20:00 Cena

21:30 Imbarco & Workshop: i terminal e il carico della nave –

22:45 Sistemazione nelle cabine

Notte a bordo

#### **DOMENICA 12 GIUGNO**

08:00 a 09:00 Colazione (ristorante self-service)

09:00 Gestione dei terminali SSS e delle operazioni di carico e scarico delle navi –

09:40 Le autostrade del mare (MOS) in Europa –

10:40 Pausa

11:00 Analisi di fattibilità dello SSS: costi di trasporto, tempi di servizio e altri fattori di Competitività –

12:00 Politica ambientale dell'Unione Europea sui trasporti –

13:00 Analisi dei costi esterni –

13:30 Pranzo (ristorante self-service)

15:00 Organizzazione e operativa di una nave Ro-Pax (I): la zona garage –

16:00 Presentazione del case study di SSS: lavoro di gruppo –

17:30 Presentazione ALIS: soluzioni intermodali operative e contesto normativo –

18:15 Lavoro di gruppo

20:30 Cena al ristorante (Ponte 10)

Notte a bordo

*Programma soggetto a modifiche*



## **MOST 2022**

11-14 Giugno 2022

---

### *Programma del corso*

#### **LUNEDI 13 GIUGNO**

A partire dalle 07:30 Colazione  
08:30 Meeting Point: Reception (Ponte 7)  
08:45 Trasferimento in autobus Escola Europea  
09:00 Escola Europea – deposito bagagli  
09:15 Visita culturale guidata a Barcellona  
13:00 Pranzo a Barcellona  
15:00 Visita marittima al Porto di Barcellona –  
16:30 Lavoro di gruppo  
17:30 Pausa  
17:45 Presentazione di Grandi Navi Veloci –  
18:15 Presentazione Grimaldi –  
18:45 Trasferimento e visita al Terminal Grimaldi  
19:30 Cena al Terminal Grimaldi Lines  
21:00 Imbarco e lavoro di gruppo  
Notte a bordo

#### **MARTEDI 14 GIUGNO**

08:00 a 09:00 Colazione (ristorante self-service)  
09:00 Visita alla sala motori (facoltativa) – Grimaldi Crew -  
09:45 Organizzazione e operativa di una nave Ro-Pax (II): il ponte di comando -  
Grimaldi Crew  
10:30 Lavoro di gruppo  
12:30 Pranzo (ristorante self-service) e consegna della presentazione  
15:00 Workshop. Presentazioni di gruppo – Analisi dei risultati – Dibattito –  
17:00 Cerimonia di chiusura del corso –  
19:00 Arrivo previsto al Porto di Civitavecchia

#### **Programma soggetto a modifiche**

La compagnia di assicurazione copre solo gli infortuni che si verificano in aree comunemente usate per i passeggeri (non comprende quindi le visite al ponte, o la zona dei garage o la zona dei motori).

L'ora di arrivo al Porto di Civitavecchia è approssimativa. L'organizzazione non risponde di eventuali ritardi (che potrebbero incidere negativamente su connessioni ad altri mezzi di trasporto).



## INFORMAZIONI

---

Escola Europea - Intermodal Transport

[www.escolaeuropea.eu](http://www.escolaeuropea.eu)

Phone: (+34) 93 298 6068

Email: [info@escolaeuropea.eu](mailto:info@escolaeuropea.eu)

