



CORSO FAD SINCRONA TEORIA E SICUREZZA DELLA NAVE: MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI A BORDO - IL PIANO DI CARICO DI UNA NAVE E LE SUE PROBLEMATICHE



L'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e la Fondazione Ingegneri Veneziani organizzano il corso FAD Sincrona "TEORIA E SICUREZZA DELLA NAVE: Movimentazione dei carichi a bordo - Il piano di carico di una nave e le sue problematiche" che si terrà il giorno **27 novembre 2025** dalle ore **14.00** alle ore **18.00**.

DOCENTE

Prof.ssa Dott.ssa Laura GIARDINA

PROGRAMMA

- Piani e sezioni dello scafo: piano orizzontale, longitudinale e trasversale e linee di riferimento principali;
- Dislocamento e TPC: dislocamento, centro di gravità, centro di carena, centro di spinta ed approssimazioni. Dislocamento unitario e variazione di immersione per passaggio in acqua di diversa densità;
- Equilibri: altezza metacentrica trasversale ed equilibri, raggio metacentrico ed evoluta metacentrica;
- Spostamento di pesi a bordo: teorema dei momenti, spostamento pesi verticale, trasversale e longitudinale;
- Imbarco/sbarco pesi a bordo: aspetti generali ed approssimazioni, effetti sulla stabilità e sull'assetto.
- Carichi deformabili e piano di carico: gestione dei carichi pendolari, liquidi e scorrevoli (ISMBC Code), caratteristiche tecniche di un piano di carico per tipologia di nave.

PER RICEVERE L'ATTESTATO DI FREQUENZA AL CORSO E' NECESSARIO IL SUPERAMENTO DELLA VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO.

Per essere ammessi alla verifica finale di apprendimento, per ottenere l'attestato di frequenza e per il riconoscimento dei crediti formativi NON sono concesse in alcun caso assenze anche parziali.

PER IL COLLEGAMENTO IN STREAMING È NECESSARIO AVERE UNA CONNESSIONE INTERNET ADEGUATA E UTILIZZARE GOOGLE CHROME.

La Fondazione Ingegneri Veneziani si riserva di annullare l'evento in caso di insufficienti adesioni.

CREDITI FORMATIVI

Il rilascio dell'attestato di frequenza darà diritto agli Ingegneri ad acquisire **4 CFP**.

La partecipazione al corso in oggetto è riservata agli iscritti all'**Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e agli Ordini d'Italia**. Potranno inoltre partecipare **SENZA IL RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI eventuali altri professionisti**, iscritti e non ad Ordini e Collegi professionali.

Per iscriversi all'evento è necessario che il professionista interessato sia utente della Fondazione Ingegneri Veneziani. Iscrizione gratuita al seguente *link*:

<https://www.ordineingegneri.ve.it/iscrizione-fondazione/>

Per maggiori informazioni si prega di contattare la Segreteria allo 041.7790577.

L'accettazione dell'adesione da parte dell'Ordine e della Fondazione sarà comunque sempre discrezionale e quindi non automatica

L'ISCRIZIONE AL CORSO COSTITUISCE VINCOLO AL SUCCESSIVO PAGAMENTO DELLA QUOTA DI PARTECIPAZIONE CHE DOVRA' PERVENIRE ALLA SEGRETERIA DELLA FONDAZIONE ENTRO 2 GIORNI PRIMA DELL'EVENTO.

GARANZIA PRESENZA - La piattaforma controlla la presenza del discente unitamente al TUTOR che sovrintende alla gestione e coordinamento del corso.

IL CARICAMENTO DEI CFP IN PIATTAFORMA "MYING" CON CONSEGUENTE POSSIBILITÀ DI SCARICO DEGLI ATTESTATI DI FREQUENZA, AVVERÀ ENTRO 30 GIORNI DALLA DATA DELL'EVENTO COME DA PROCEDURA DEL CNI.

COSTI

- **€ 60,00 + IVA** (Tot. € 73,20);
- **€ 30,00 + IVA** (Tot. € 36,60) quota ridotta del 50% per i "giovani Ingegneri" iscritti all'Ordine di Venezia (per "giovani Ingegneri" si intendono gli Ingegneri iscritti all'Ordine da meno di tre anni).

