ISTITUTO SUPERIORE "*NINO BIXIO*"
CF: 82009030634 - cod. mecc: NAIS086001
ISTITUTO TECNICO TRASPORTI MARITTIMI E LOGISTICA
cod. mecc: NATH086011
Conduzione del mezzo navale – Conduzione di apparati ed impianti marittimi – Conduzione apparati ed impianti elettrici di bordo

CERTIFICATO N. 50 100 14484 rev.4

X CORSO DIRETTIVO DI MACCHINA DICEMBRE 2024

10° calendario (dal 10 al 15 febbraio 2025) **CALENDARIO DELLE LEZIONI**

Data delle Lezioni	Dalle ore	Alle ore	Ore	Prof	Argomento delle lezioni - Funzione 2 - Controllo Elettrico, Elettronico e Meccanico a livello direttivo Funzione 4 - Controllo dell'operatività della nave e cura delle persone a bordo a livello direttivo
10/02/2025	14.30	15.30	1	Di Lorenzo Giuseppe	1 Competenza: Gestire il funzionamento dell'apparecchiatura elettrica ed elettronica di controllo elettrotecnico - Ud 1.3 - Caratteristiche progettuali e configurazione dei sistemi di funzionamento delle apparecchiature di controllo per motori elettrici
	15.30	20.30	5	Di Lorenzo Giuseppe	1 Competenza: Gestire il funzionamento dell'apparecchiatura elettrica ed elettronica di controllo elettrotecnico - Ud 1.4 - Caratteristiche progettuali degli impianti ad alta tensione
	20.30	21.30	1	Di Lorenzo Giuseppe	1 Competenza: Gestire il funzionamento dell'apparecchiatura elettrica ed elettronica di controllo elettrotecnico - 1.5 Caratteristiche dell'apparecchiatura di controllo idraulico e pneumatico
11/02/2025	14.30	18.30	4	Di Lorenzo Giuseppe	1 Competenza: Gestire il funzionamento dell'apparecchiatura elettrica ed elettronica di controllo elettrotecnico - 1.5 Caratteristiche dell'apparecchiatura di controllo idraulico e pneumatico
	18.30	21.30	3	Mancino Antonio	1 Competenza: Gestire il funzionamento dell'apparecchiatura elettrica ed elettronica di controllo elettrotecnico - Ud 1.3 - Caratteristiche progettuali e configurazione dei sistemi di funzionamento delle apparecchiature di controllo per motori elettrici **FINE FUNZIONE 2**
12/02/2025	14.30	18.30	4	Perrusio Antonino	**INIZIO FUNZIONE 4** 1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità
	18.30	21.30	3	Bello Lucio	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità - dislocamento, dislocamento unitario, , 1° e 2° momento; centro di gravità; stabilità trasversale, assetto; stabilità in caso di carenaggio e di incaglio; resistenza e consumo di combustibile
13/02/2025	14.30	18.30	4	Bello Lucio	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità - dislocamento, dislocamento unitario, , 1° e 2° momento; centro di gravità; stabilità trasversale, assetto; stabilità in caso di carenaggio e di incaglio; resistenza e consumo di combustibile
	18.30	20.30	2	Perrusio Antonino	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità
	20.30	21.30	1	Pallotta Paolo	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità - Tipi di nave e terminologia; gli stress nelle strutture della nave; costruzione navale; dinamica della nave; idrostatica; coefficiente di forma; aree e volumi delle figure della nave; propulsione e alimentazione; timoni

Via S.E. De Martino, 16 80063 Piano di Sorrento ☎ 081 / 5321824 🖷 081 / 5342382
e-mail: nais086001@istruzione.it

14/02/2025	14.30	17.30	3	Bello Lucio	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.1 - Conoscenza dei principi fondamentali della costruzione navale, le teorie e i fattori che influiscono sull'assetto e la stabilità. Misure necessarie per conservare l'assetto e la stabilità - dislocamento, dislocamento unitario, , 1° e 2° momento; centro di gravità; stabilità trasversale, assetto; stabilità in caso di carenaggio e di incaglio; resistenza e consumo di combustibile
	17.30	18.30	1	Bello Lucio	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.2 - Conoscenza dell'effetto sull'assetto e sulla stabilità della nave in caso di danno conseguente ad allagamento di un compartimento e contromisure da adottare - Ud 1.3 - Conoscenza delle raccomandazioni IMO relative alla stabilità della nave
	18.30	21.30	3	Maresca Marco	3 Competenza – Mantiene la sicurezza e la security dell'equipaggio e dei passeggeri, le condizioni operative dei mezzi di salvataggio, dei sistemi antincendio e degli altri dispositivi di sicurezza - Ud 3.1 Attraverso la conoscenza dei regolamenti relativi ai dispositivi dei mezzi di salvataggio (SOLAS) Ud 3.2 Organizzazione delle esercitazioni antincendio e abbandono nave Ud 3.3 Mantenimento in condizioni di operatività dei mezzi e sistemi di salvataggio, dei mezzi antincendio e altri sistemi di sicurezza Ud 3.4 Azioni da mettere in atto per la protezione e salvaguardia di tutte le persone a bordo nei casi di emergenza Ud 3.5 Azioni per limitare i danni e salvare la nave a seguito di un incendio, esplosione, collisione o incaglio
15/02/2025	12.30	15.30	3	Maresca Marco	3 Competenza – Mantiene la sicurezza e la security dell'equipaggio e dei passeggeri, le condizioni operative dei mezzi di salvataggio, dei sistemi antincendio e degli altri dispositivi di sicurezza - Ud 3.1 Attraverso la conoscenza dei regolamenti relativi ai dispositivi dei mezzi di salvataggio (SOLAS) Ud 3.2 Organizzazione delle esercitazioni antincendio e abbandono nave Ud 3.3 Mantenimento in condizioni di operatività dei mezzi e sistemi di salvataggio, dei mezzi antincendio e altri sistemi di sicurezza Ud 3.4 Azioni da mettere in atto per la protezione e salvaguardia di tutte le persone a bordo nei casi di emergenza Ud 3.5 Azioni per limitare i danni e salvare la nave a seguito di un incendio, esplosione, collisione o incaglio
	15.30	20.30	5	Bello Lucio	1 Competenza: Controlla l'assetto, la stabilità e gli sforzi - Ud 1.2 - Conoscenza dell'effetto sull'assetto e sulla stabilità della nave in caso di danno conseguente ad allagamento di un compartimento e contromisure da adottare - Ud 1.3 - Conoscenza delle raccomandazioni IMO relative alla stabilità della nave

Il Direttore del Corso
Prof.ssa Teresa FARINA