

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
19/09/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Elementi strutturali dello scafo e allestimento navale.	da pagina 43 a pagina 46
21/09/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Elementi principali della nave: scafo, sovrastrutture, mezzi di carico e scarico, mezzi di propulsione e governo. -(ABI) Riconoscere gli elementi strutturali di diverse tipologie di navi.	Sul libro da pagina 27 a pagina 33
28/09/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti Tipi di navi	Da pagina 11 a pagina 14
30/09/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti -(ABI) Riconoscere gli elementi strutturali di diverse tipologie di navi.	
04/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Qualità essenziali e nautiche della nave. -(CON) Caratteristiche strutturali e funzionali dei mezzi di trasporto: tipi di navi, loro parti strutturali e armamento marinaresco	Sul libro: da pagina 11 a pagina 14; da pagina 24 a pagina 34; da pagina 84 a pagina 88
05/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(CON) Caratteristiche strutturali e funzionali dei mezzi di trasporto: tipi di navi, loro parti strutturali e armamento marinaresco	Sul libro da pagina 77 a pagina 94
13/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(CON) Caratteristiche strutturali e funzionali dei mezzi di trasporto: tipi di navi, loro parti strutturali e armamento marinaresco Eliche, Passo, regresso, avanzo, eliche azimutali, a passo fisso e a passo variabile	sul libro da pagina 47 a pagina 50
14/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Elementi principali della nave: scafo, sovrastrutture, mezzi di carico e scarico, mezzi di propulsione e governo.	
18/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Locali della nave, suddivisione interna e compartimentazione stagna. -(ABI) Valutare le possibili conseguenze di una falla in base alla compartimentazione adottata	
18/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(CON) Compartimentazione stagna	Sul libro da pagina 54 a pagina 61
19/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti	
25/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(MIN) Qualità essenziali e nautiche della nave. -(MIN) Elementi principali della nave: scafo, sovrastrutture, mezzi di carico e scarico, mezzi di propulsione e governo. -(MIN) Elementi strutturali dello scafo e allestimento navale. -(MIN) Classificazione delle navi: caratteristiche ed attività	

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
	delle Società di classificazione.	
25/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti -(ABI) Riconoscere gli elementi strutturali di diverse tipologie di navi. -(CON) Caratteristiche strutturali e funzionali dei mezzi di trasporto: tipi di navi, loro parti strutturali e armamento marinaresco	
26/10/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dimensioni lineari della nave e parametri dimensionali in grado di descriverne le caratteristiche.	da pagina 99 a pagina 107
08/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti	
08/11/2022		Sul libro da pagina 108 a pagina 113
09/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(ABI) Riconoscere gli elementi strutturali di diverse tipologie di navi. Coefficienti di finezza	Sul libro pagine 114; 115 e 116
15/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	Sul libro da pagina 130 a pagina 135
15/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dislocamento e portata di una nave.	sul libro da pagina 137 a pagina 139
16/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dislocamento e portata di una nave. TPC	pagine 139-140
22/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(CON) Dati caratteristici delle navi: Dislocamento -(CON) Dati caratteristici delle navi: Bordo libero	da pagina 137 a pagina 140
22/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dislocamento e portata di una nave. FWA	da pagina 140 a pagina 143
23/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dislocamento e portata di una nave.	
29/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Stazza. -(CON) Dati caratteristici delle navi: Portata -(CON) Dati caratteristici delle navi: Stazza	Da pagina 143 a pagina 144 + pagina 15
29/11/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Dislocamento e portata di una nave. -(MIN) Stazza. -(CON) Dati caratteristici delle navi: Portata -(CON) Dati caratteristici delle navi: Stazza	
06/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Determinazione della portata netta di una nave e sua ottimizzazione in base alla traversata prevista, calcolo del	da pagina 144 a pagina 147 con esercizi

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
	bunker.	
06/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Determinazione della portata netta di una nave e sua ottimizzazione in base alla traversata prevista, calcolo del bunker.	
07/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti	
14/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(CON) Dati caratteristici delle navi: Portata	
20/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(CON) Caratteristiche strutturali e funzionali dei mezzi di trasporto: tipi di navi, loro parti strutturali e armamento marinaresco	
20/12/2022	(IMO - STCW - XIII Competenza). Tipi di nave e loro elementi caratteristici.: -(ABI) Confrontare i diversi mezzi di trasporto anche in rapporto alla tipologia degli spostamenti	
10/01/2023	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	
10/01/2023	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	
11/01/2023	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	
17/01/2023	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	
17/01/2023	(IMO - STCW - XIII Competenza). Elementi geometrici e dati caratteristici della nave.: -(MIN) Bordo libero.	
24/01/2023	(IMO - STCW - XI Competenza). Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Danni che può subire la nave durante il trasporto marittimo e comportamento dell'imbarcazione a seguito di danni relativi alla struttura	
24/01/2023	(IMO - STCW - XI Competenza). Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Danni che può subire la nave durante il trasporto marittimo e comportamento dell'imbarcazione a seguito di danni relativi alla struttura	
31/01/2023	(IMO - STCW - XI Competenza). Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
31/01/2023	(IMO - STCW - XI Competenza). Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Risoluzione IMO A1050 - raccomandazioni IMO previste per ispezioni di spazi chiusi a bordo delle navi	
01/02/2023	(IMO - STCW - XI Competenza). Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Risoluzione IMO A1050 - raccomandazioni IMO previste per ispezioni di spazi chiusi a bordo delle navi	

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
07/02/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Stress e danni che può subire la nave in seguito alla caricazione e scarica.	da pagina 206 a pagina 215
07/02/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Stress e danni che può subire la nave in seguito alla caricazione e scarica.	
08/02/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Ispezioni agli spazi di carico. -(ABI) Individuare i danni relativi al carico, boccaporte e casse di zavorra -(ABI) comprensione dello scopo del programma di sorveglianza migliorato (ESP) -(CON) Classificazione delle navi: regime di ispezione standard e ESP (Enhanced Survey Programme)	da pagina 72 a pagina 76
14/02/2023	Mare vivo	
07/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Danni che può subire la nave durante il trasporto marittimo e comportamento dell'imbarcazione a seguito di danni relativi alla struttura	
07/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Stress e danni che può subire la nave in seguito alla caricazione e scarica.	
08/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Principali modalità di trasporto via mare: containerizzazione; trasporto di carichi secchi e liquidi alla rinfusa	
14/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress General stowage Plan	
14/03/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Incidenza del fattore umano nella conduzione del mezzo. -(MIN) Tecniche di comunicazione efficace. -(ABI) Riconoscere i rischi legati all'eccessiva confidenza con le procedure di bordo -(ABI) Comunicare in maniera efficace	
15/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
21/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Danni che può subire la nave durante il trasporto marittimo e comportamento dell'imbarcazione a seguito di danni relativi alla struttura	
22/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) Danni che può subire la nave durante il trasporto marittimo e comportamento dell'imbarcazione a seguito di danni relativi alla struttura -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello	Da pagina 62 a pagina 76 (ispezione degli spazi del carico e ESP) da pagina 206 a pagina 215 (sforzi strutturali) + slide + appunti

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
	stress	
28/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	Determinare tutti i valori della tabella delle curve idrostatiche per un'immersione di 3.56m (tabella a pagina 229 del libro)
28/03/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Incidenza del fattore umano nella conduzione del mezzo.	
29/03/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
04/04/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
04/04/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
26/04/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(CON) uso e utilizzo delle tavole della stabilità, dell'assetto e degli sforzi, diagrammi e attrezzature per il Calcolo dello stress	
02/05/2023	Verifica MOD3	
02/05/2023	Verifica MOD3	
03/05/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Stress e danni che può subire la nave in seguito alla caricazione e scarica.	
09/05/2023	(IMO - STCW - XI Competenza).Gestione degli spazi del carico.: -(MIN) Stress e danni che può subire la nave in seguito alla caricazione e scarica. -(CON) Principali modalità di trasporto via mare: containerizzazione; trasporto di carichi secchi e liquidi alla rinfusa	
09/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(ABI) Rispettare l'organizzazione delle attività a bordo e delle relative risorse	
10/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(ABI) Riconoscere il ruolo e l'importanza dei diversi membri dell'equipaggio	
16/05/2023	Verifica di fine modulo	
16/05/2023	verifica di fine modulo	
17/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Principali contenuti MLC 2006.	
23/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Pianificazione e organizzazione ottimale di tutte le attività a bordo e delle relative risorse.	
23/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Principali contenuti MLC 2006.	

Riepilogo Attività Registro del Professore

Classe: 3ACN CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE
NAUTICO DIURNO (ITCN)

Anno: 2022/2023

Docente: BIANCHI MICHELE

Materia: LOGISTICA

Data	Attività svolta	Compiti Assegnati
	-(MIN) Pianificazione e organizzazione ottimale di tutte le attività a bordo e delle relative risorse.	
30/05/2023	(IMO - STCW - XVIII Competenza).Gestione risorse umane.: -(MIN) Ruoli, gradi, qualifiche e gerarchia di bordo.	
30/05/2023	Ripasso	