REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE	
Denominazione qualificazione	**Tecnico della gestione operativa navi (nostromo)**
Livello EQF	4
Settore Economico Professionale	SEP 11 - Trasporti e logistica
Area di Attività	ADA.11.02.12 - Gestione della navigazione e delle procededure di safety a bordo nave ADA.11.02.13 - Organizzazione e coordinamento del personale di coperta ADA.11.02.15 - Esecuzione delle attività operative di supporto a bordo nave
Processo	Trasporto marittimo di persone e merci
Sequenza di processo	Trasporto marittimo di persone e merci
Descrizione sintetica della qualificazione	Il Tecnico della gestione operativa navi mercantili - Nostromo è un Sottufficiale capo del personale di coperta. Opera alle dirette dipendenze di un Ufficiale di coperta a livello direttivo e coordina l'esecuzione del lavoro del personale di coperta.
Referenziazione ATECO 2007	H.50.10.00 - Trasporto marittimo e costiero di passeggeri H.50.20.00 - Trasporto marittimo e costiero di merci
Referenziazione ISTAT CP2011	7.4.5.1.0 - Marinai di coperta

ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA

1. Contribuire alle manovre di ormeggio e ancoraggio della nave (2082)
2. Coadiuvare l'Ufficiale di coperta di livello direttivo nella movimentazione e stivaggio del carico e delle provviste (2083)
3. Gestire le attività marinaresche di bordo, contribuendo alla manutenzione e riparazione di attrezzature di bordo e coordinando il personale di coperta, in base alle disposizioni date dall'Ufficiale di coperta di livello direttivo (2084)
4. Eseguire la messa in funzione dell'apparecchiatura di emergenza e - laddove abilitato - dei mezzi collettivi di sopravvivenza e dei battelli di emergenza, applicando le relative procedure e prevenendo, controllando e combattendo gli incendi a bordo. (2085)
5. Applicare le procedure previste per la salvaguardia e la cura delle persone a bordo, per la protezione dell'ambiente marino e la prevenzione dell'inquinamento (2086)

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1	
Denominazione unità di competenza	**Contribuire alle manovre di ormeggio e ancoraggio della nave**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Manovre di ormeggio e ancoraggio eseguite secondo le procedure
Descrizione breve	
Abilità	1. Utilizzare l'attrezzatura per l'ormeggio e il rimorchio di una nave 2. Applicare le procedure per l'ormeggio e il disormeggio di una nave 3. Riconoscere le modalità di utilizzo e della buona tenuta delle ancore, in base alla tipologia di ormeggio 4. Riconoscere le procedure per l'ormeggio alle boe
Conoscenze	1. Conoscenza dei sistemi di ormeggio e ancoraggio e relative procedure, includendo: 2. Le funzioni e la corretta disposizione dei cavi di ormeggio e di rimorchio 3. Portate, carichi di sicurezza e i carichi di rottura dell'attrezzatura di ormeggio, incluso cavi di acciaio, cavi di fibra e sintetici, verricelli, salpancore, argani, bitte, strozzatoi. 4. Procedura e sequenza degli eventi per voltare o mollare i cavi di ormeggio o di rimorchio 5. Procedura e sequenza degli eventi per usare le ancore nelle varie operazioni 6. Procedura e sequenza degli eventi associati con l'ormeggio a una boa o alle boe
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2	
Denominazione unità di competenza	**Coadiuvare l'Ufficiale di coperta di livello direttivo nella movimentazione e stivaggio del carico e delle provviste**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Movimentazione e stivaggio del carico a bordo eseguita
Descrizione breve	
Abilità	1. Applicare le procedure previste per il maneggio, rizzaggio e stivaggio dei carichi 2. Valutare le tipologie di rischi in base al carico maneggiato 3. Applicare le corrette misure preventive per lo stivaggio del carico 4. Usare e comprendere i segnali basici per il funzionamento dell'apparecchiatura, includendo verricelli, argani, gru e paranchi 5. Utilizzare e maneggiare le apparecchiature e attrezzature per la movimentazione del carico:
Conoscenze	1. Procedure per un sicuro maneggio, stivaggio e rizzaggio dei carichi e delle provviste, includendo le sostanze e i liquidi pericolosi, rischiosi e dannosi 2. Conoscenza basica delle precauzioni da osservare in relazione ai particolari tipi di carico e all'identificazione dell'etichettatura imdg 3. Conoscenza dell'attrezzatura e del macchinario di coperta 4. I segnali basici per il funzionamento dell'apparecchiatura, includendo verricelli, argani, gru e paranchi
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3	
Denominazione unità di competenza	**Gestire le attività marinaresche di bordo, contribuendo alla manutenzione e riparazione di attrezzature di bordo e coordinando il personale di coperta, in base alle disposizioni date dall'Ufficiale di coperta di livello direttivo**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Attività marinaresche gestite
Descrizione breve	
Abilità	1. Preparare e smontare un banzigo e un ponte 2. Preparare e smontare le scale e sollevamenti per il pilota, pararatti e scalandroni 3. Usare la caviglia con abilità marinara 4. Usare i materiali e le attrezzature per la pitturazione, lubrificazione e pulizia 5. Comprendere ed eseguire le manutenzioni di routine e le procedure di riparazione 6. Utilizzare correttamente gli strumenti usati per le riparazioni e manutenzioni di routine 7. Utilizzare la lingua inglese 8. Comprendere le linee guida di sicurezza dei fabbricanti e le istruzioni di bordo 9. Applicare le tecniche di gestione dei compiti (task) e del carico di lavoro 10. Ottimizzare il tempo e le risorse, stabilendo priorità 11. Applicare efficacemente la gestione delle risorse
Conoscenze	1. Dispositivi di accesso, boccaporte e coperture di boccaporte, rampe, portelloni laterali, di prua, di poppa e ascensori 2. Sistemi per impianti di sentina e zavorra, aspirazione e pozzetti 3. Tipologie di gru, bighi verricelli 4. Tecniche di preparazione delle superfici 5. Conoscenza dell'impiego, manutenzione e utilizzo degli attrezzi manuali ed elettrici 6. Linee guida di sicurezza dei fabbricanti e tipologie di istruzioni di bordo. 7. Tecniche per effettuare nodi, piombature, bozze e legature, ecc. 8. Conoscenza della gestione del personale di bordo 9. Tecniche di programmazione e coordinamento 10. Modalità di attribuzione incarichi al personale, per un'ottimale gestione delle risorse 11. Elementi di lingua inglese (livello intermedio)
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.4	
Denominazione unità di competenza	**Eseguire la messa in funzione dell'apparecchiatura di emergenza e - laddove abilitato - dei mezzi collettivi di sopravvivenza e dei battelli di emergenza, applicando le relative procedure e prevenendo, controllando e combattendo gli incendi a bordo.**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Gestione emergenze
Descrizione breve	
Abilità	1. Identificare le situazioni di allarme 2. Utilizzare i sistemi satellitari e i segnali di soccorso pirotecnici i 3. Mettere in funzione un mezzo marino di sopravvivenza o di emergenza
Conoscenze	1. Tecniche di utilizzo dei segnali di soccorso pirotecnici 2. Tecniche di utilizzo sistemi satellitari epirb e sart 3. Procedure per l'annullamento dei falsi allarme di pericolo e azioni da effettuare nel caso di loro attivazione accidentale 4. Conoscenza dei compiti e delle procedure da applicare nelle situazioni di emergenza 5. Conoscenza del funzionamento di un mezzo di sopravvivenza (survival craft) e di un battello di emergenza (rescue boat), loro messa a mare e dispositivi, loro dotazioni 6. Tipologie di azioni e procedure da adottare in caso di incendio a bordo 7. I compiti di emergenza e i segnali di allarme 8. Tipologie di percorsi e vie di fuga dalla nave
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.5	
Denominazione unità di competenza	**Applicare le procedure previste per la salvaguardia e la cura delle persone a bordo, per la protezione dell'ambiente marino e la prevenzione dell'inquinamento**
Livello EQF	
Descrizione della performance da osservare	Gestione sicurezza e ambiente
Descrizione breve	
Abilità	1. Identificare le situazioni di emergenza e danni all'ambiente marino 2. Identificare e segnalare eventuali situazioni di rischio e/o pericolo per le persone a bordo 3. Usare correttamente il documento di valutazione dei rischi 4. Riconoscere situazioni di pericolo o di emergenza 5. Utilizzare correttamente i dispositivi di protezione individuale
Conoscenze	1. Procedure di base per la protezione dell'ambiente 2. Precauzioni da osservare per prevenire gli infortuni sul lavoro 3. Conoscenza dell'uso dell'attrezzatura anti inquinamento 4. Conoscenza dei metodi approvati per lo smaltimento degli inquinanti marini 5. Conoscenza della corretta eliminazione dei materiali scartati 6. Conoscenza delle sicure pratiche di lavoro e la sicurezza personale a bordo, includendo: 7. Lavori in sopraelevazione 8. Lavori fuoribordo 9. Lavori in spazi ristretti 10. Sistemi dei permessi di lavoro 11. Movimentazione dei cavi 12. Tecniche di sollevamento e metodi per 13. Prevenire danni alla schiena 14. Sicurezza elettrica 15. Sicurezza meccanica 16. Sicurezza chimica e rischio biologico 17. Dispositivi personali di sicurezza 18. Tipologie e modalità d'uso dei dispositivi di protezione individuale
Risultati attesi	
Attività	