

Operatore tecnico subacqueo Off shore air diver (di categoria “Top up”)

 **SETTORE 10. Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica**
REPERTORIO - Sicilia

AdA associate alla Qualificazione

Competenze

Titolo: Attivare procedure di emergenza e primo soccorso nelle operazioni subacquee ed iperbariche off-shore

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Procedure di emergenza per immersioni da imbarcazioni con sistemi di posizionamento dinamico
Procedure di emergenza per immersioni off-shore con mute ad acqua calda
Procedure di emergenza per immersioni off-shore con L.A.R.S
Procedure di emergenza per immersioni off-shore con Campana aperta
Procedure di emergenza per immersioni off-shore con Basket

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di stand-by di superficie in ambiente off-shore
Applicare tecniche di stand-by in acqua (back to back) in ambiente off-shore
Applicare le procedure di emergenza per immersioni off-shore con L.A.R.S.

Applicare le procedure di emergenza per immersioni off-shore con Basket
Applicare le procedure di emergenza per immersioni off-shore con Campana aperta
Applicare le procedure di emergenza per immersioni off-shore con mute ad acqua calda
Applicare procedure di emergenza per immersioni da imbarcazioni con sistemi di posizionamento dinamico

Titolo: Effettuare operazioni subacquee in camera iperbarica

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Normative nazionali sugli impianti iperbarici
Elementi di igiene
Dispositivi di sicurezza presenti in un impianto Iperbarico

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure di routine con camera iperbarica a due compartimenti
Applicare metodi di manutenzione ordinaria di una camera iperbarica a due compartimenti
Applicare procedure di preparazione di una camera iperbarica a due compartimenti

Titolo: Effettuare immersioni off-shore

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Normative e disposizioni internazionali sui lavori subacquei
Lingua inglese applicata alla terminologia tecnica del settore navale subacqueo iperbarico (parlato e scritto livello B1 CEFR)
Procedure di sicurezza per immersioni da imbarcazioni con sistemi di posizionamento dinamico (DPV)
Procedure di sicurezza per immersioni off-shore con Campana Aperta

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di comunicazione subacquea off-shore
Applicare tecniche di immersione con mute ad acqua calda
Applicare tecniche di decompressione con "salto in camera"
Utilizzare il pannello gas della campana aperta
Utilizzare il sistema di ammaraggio e recupero della campana aperta
Applicare procedure di sicurezza per immersioni da imbarcazioni con sistemi di posizionamento dinamico (DPV)

Titolo: Gestire le attrezzature subacquee off-shore

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Attrezzature per l'immersione subacquea off-shore
Dispositivi di immersione con L.A.R.S. (Launch And Recovery System) per Campana Aperta
Procedure di sicurezza per immersioni off-shore con L.A.R.S. per Campana Aperta

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche per aiutare terzi ad indossare e rimuovere le attrezzature per immersione ad acqua calda
Applicare procedure di regolazione degli equipaggiamenti per immersione subacquea off-shore

Applicare tecniche per indossare e rimuovere le attrezzature per immersione ad acqua calda
Utilizzare il sistema di gestione dell'acqua calda sia come sommozzatore che come membro della squadra di superficie
Applicare regole per la pulizia e la conservazione delle attrezzature per immersione subacquea off-shore
Applicare procedure per la manutenzione delle attrezzature per immersione subacquea off-shore

Codici ISTAT CP2021 associati

Codici ISTAT ATECO associati

Nessun codice Ateco associato.