



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SU TRABALLU, FORMATZIONE PROFESSIONALE,  
COOPERAZIONE E SEGURANTZIA SOTZIALE

ASSESSORATO DEL LAVORO, FORMAZIONE PROFESSIONALE,  
COOPERAZIONE E SICUREZZA SOCIALE



obiettivo competitività regionale e occupazione

## POR SARDEGNA 2007-2013 - Avviso pubblico «Maciste»

Interventi volti a inserimenti lavorativi di persone prive di occupazione nei settori economici collegati alle professioni del mare, alla sostenibilità ambientale e agli interventi sul territorio

# EMERSIONE DALLA CRISI

Corso di qualifica per

## Operatore tecnico subacqueo

SEDE CORSUALE	Polo didattico di CAGLIARI
DURATA	600 ore
NUMERO ALLIEVI	14
INIZIO	Maggio 2015



### Le finalità del progetto

Quale preciso fabbisogno formativo dei settori economici della logistica portuale e della cantieristica navale, emerge la necessità di professionalità e competenze specifiche per una figura di Operatore tecnico subacqueo (OTS) che sia in grado di effettuare le rilevazioni e le lavorazioni subacquee di carpenteria e di edilizia necessarie in tutte le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria, bonifica e infrastrutturazione.

La domanda di questa figura professionale, tendenzialmente stabile negli ultimi anni, appare dunque destinata a crescere nel breve e medio termine, sia in relazione al settore della cantieristica da diporto (per i lavori di manutenzione, riparazione, recupero, demolizione, collaudo), sia in generale nelle strutture turistico/portuali. Accanto al settore della subacquea industriale non va poi sottovalutato l'enorme patrimonio naturalistico e storico-culturale dell'area di intervento, che suggeriscono una potenziale crescita di impiego della figura professionale (ad es. nell'ispezione e nel monitoraggio del patrimonio biologico marino e nell'archeologia subacquea).

Il corso ha come obiettivo specifico quello di fornire il massimo grado di specializzazione in tema di immersioni ed emersioni in sicurezza per realizzare rilevazioni, lavorazioni di costruzione e manutenzione in subacquea, provvedere alle operazioni di regolazione e gestione degli interventi in superficie, utilizzando le attrezzature e le apparecchiature adeguate, garantendo un livello professionale adeguato all'esecuzione di compiti gravosi, che dovranno poter essere svolti in ogni ambiente "liquido" (laghi, mari, pozzi, cisterne, fiumi, ecc.), spesso in condizioni ambientali ad elevato impegno tecnico e psicofisico da svolgersi, anche, nella più completa assenza di visibilità e in presenza di correnti e/o ostacoli sommersi.

### La figura professionale

La figura professionale in uscita non è attualmente presente nel Repertorio delle Figure Professionali della Regione Sardegna. Assumendo come riferimento principale il Repertorio Figure Nautiche SERENA e il Sistema Regionale delle Qualifiche della Regione Emilia-Romagna, senza dimenticare i riscontri con i Repertori regionali della Liguria e della Toscana, l'attività formativa che costituisce il nucleo del percorso integrato si propone anche come significativa integrazione del Repertorio sardo.

Le indicazioni provenienti dal Repertorio SERENA - nonché dalla nostra diretta esperienza nella formazione della medesima figura nell'ambito del Piano annuale di formazione professionale della provincia di Cagliari 2009-2010 - suggeriscono senza dubbio un aggiornamento e una precisazione delle competenze tecnico-specialistiche che consentiranno alla figura in uscita un miglior collocamento lavorativo.

Il profilo professionale formato sarà in grado di effettuare immersioni ed emersioni in sicurezza per realizzare rilevazioni, lavorazioni di costruzione e manutenzione in subacquea, provvedere alle operazioni di regolazione e gestione degli interventi in superficie, utilizzando le attrezzature e le apparecchiature adeguate. L'operatore subacqueo esegue lavori subacquei prevalentemente presso cantieri navali, calette portuali o porti turistici. Si occupa della messa in opera di diversi manufatti che possono essere ancorati sul fondale eseguendo nodi



Centro Professionale Europeo

★★★★★★★★★★★★★  
**leonardo**

Via Dante 254 scala L. 09128 Cagliari

tel. 070 44740 — 070 3839082

www.cpeleonardo.it — info@cpeleonardo.it — cpeleonardo@pec.it



ed imbragature speciali di ormeggi, tubazioni, attacchi per catene, blocchi di cemento; inoltre effettua il recupero e la rimozione di materiali giacenti sul fondo marino eseguendo ricerche ed avvalendosi di vari sistemi di recupero, come il sollevamento con palloni di spinta o di aggancio. L'Operatore tecnico subacqueo può svolgere attività di rilevazione, valutando gli eventuali danni alla carena delle navi, effettuando all'occorrenza documentazioni fotografiche e televisive, oppure piccoli lavori di manutenzione.

Oltre ad essere un bravo sommozzatore, impiegando sott'acqua le sue competenze specialistiche, l'OTS è anche un professionista in grado di muoversi in un mondo del lavoro sempre più complesso che richiede competenze trasversali: deve poter interagire correttamente coi propri clienti o datori di lavoro, conoscere i propri diritti e doveri, parlare almeno una lingua straniera, utilizzare computer e internet per i contatti di lavoro e per il proprio continuo aggiornamento professionale, gestire esplosivi, prestare primo soccorso, essere consapevole di cosa significa condurre un'imbarcazione in mare, decodificare un bollettino meteo, conoscere regolamenti e leggi indispensabili per l'esercizio del proprio lavoro nella legalità e nel rispetto dell'ambiente. Insomma, un professionista a 360 gradi, proiettato verso una dimensione europea del proprio ambiente professionale.

## Il progetto integrato

Dotare i corsisti di conoscenze e di competenze specifiche nel settore di riferimento senza fornire loro gli strumenti necessari per avviare un'attività nella quale tali competenze siano spendibili, non permetterebbe di raggiungere tutti gli obiettivi prefissati, in quanto mancherebbero loro le conoscenze e competenze necessarie per avviare un'attività imprenditoriale vincente. In questo senso si è scelto di integrare il corso di qualificazione (Azione 1) con tre azioni di politiche attive per permettere ai corsisti il loro immediato ingresso nel mondo del lavoro. In particolare le tre azioni di politiche attive previste nel percorso integrato sono:

- un'analisi di mercato**, per fornire ai corsisti le adeguate conoscenze per elaborare, sotto la guida di consulenti esperti, l'analisi del mercato al quale intendono rivolgersi e indirizzare così il progetto di impresa a un preciso target di riferimento.
- un servizio di **orientamento e bilancio delle competenze**, per aiutare i corsisti a riconoscere e valorizzare le proprie competenze.
- un **percorso per la creazione di impresa**, per affiancare i corsisti nell'elaborazione di un solido progetto d'impresa.

## Contenuti

- Teoria e tecnica d'immersione in basso fondale
- Lavorazioni subacquee
- Gestione delle emergenze e soccorso
- Legislazione di settore e cultura europea
- Competenze linguistiche in inglese
- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione

## Certificazione dell'azione formativa

Tutti gli allievi che avranno frequentato con profitto il monte ore previsto per singolo corso e non avranno superato il limite di assenze previsto (20% del monte ore totale) saranno ammessi a sostenere gli esami di qualifica ai sensi della Normativa Regionale di riferimento. L'Attestato di qualifica professionale rilasciato è riconosciuto nell'ambito dell'Unione Europea.

## Requisiti di accesso

Possono partecipare alla selezione i candidati che alla data di pubblicazione del presente Regolamento siano in possesso dei seguenti requisiti: residenti in Sardegna che abbiano compiuto la maggiore età, inoccupati o disoccupati, che non frequentino né abbiano frequentato nel biennio precedente alla data dell'Avviso alcun corso di formazione a finanziamento pubblico, in possesso dei seguenti titoli di studio e requisiti specifici:

- Diploma di Istruzione Secondaria di II grado
- Capacità natatoria certificata
- Brevetto di I livello per la subacquea rilasciato da associazioni di addestramento riconosciute

L'ammissione alla frequenza sarà subordinata alla produzione dell'esito positivo della visita medica di cui al D.M. Marina Mercantile del 13.01.1979 (G. U. n° 47 16/02/79). Per questo motivo, prima dell'effettivo accesso al corso i candidati dovranno effettuare a proprie spese una serie di esami medici presso un Centro di Medicina Subacquea e Iperbarica.

È prevista una riserva di partecipazione pari al 25% dei partecipanti complessivi per lavoratori con titolo di studio di I grado, con almeno tre anni di esperienza nel settore specifico di riferimento del corso, che negli ultimi 4 anni (2012/2013/2014/2015) abbiano beneficiato di ammortizzatori sociali in deroga e che risultino disoccupati e non più in grado di fruire di ammortizzatori.

## La domanda

Le domande di iscrizione vanno presentate entro il **20 maggio 2015**. Le domande devono essere redatte sul modulo disponibile sul sito [www.cpeleonardo.it](http://www.cpeleonardo.it). Il modulo di domanda deve essere compilato in ogni sua parte, datato e sottoscritto, e inserito in un plico contenente fotocopia del documento di identità in corso di validità e fotocopia del codice fiscale o tessera sanitaria. Il plico dovrà essere inviato tramite raccomandata A/R al seguente indirizzo: Centro Professionale Europeo "Leonardo" – Via Dante 254 scala L 09128 CAGLIARI, oppure consegnato a mano presso le segreterie di Cagliari (via Grandi 1, c/o Istituto Bacaredda) e Borore (via Don Milani 1) entro il 20 maggio 2015. Farà fede la data di ricezione e non quella di spedizione postale. Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente, per cui si declina ogni responsabilità qualora il plico medesimo non venga recapitato in tempo utile.

## Per saperne di più

Per maggiori dettagli invitiamo a consultare il Regolamento e le schede dei corsi. Qualsiasi comunicazione e convocazione avverrà esclusivamente attraverso il sito [www.cpeleonardo.it](http://www.cpeleonardo.it).

Per informazioni: [info@cpeleonardo.it](mailto:info@cpeleonardo.it) — **338 835 3155** (dal lunedì al venerdì, ore 10-12 e 16-18).