

L'agenzia Formativa Serindform Srl accreditamento regionale n° OF0270, in partenariato con Teseo Srl accreditamento regionale n° OF0212, IIS E. Barsanti accreditamento regionale n° IS0039, CNA Formazione Srl accreditamento regionale n° OF0314, Tara Srls accreditamento regionale n° OF0350, a seguito dell'approvazione da parte della Regione Toscana con D.D. n. 26087 del 29-12-2022, organizza il seguente corso formativo:

CATALOGO OFFERTA FORMATIVA GOL

AVVISO RESKILLING PROGETTI FORMATIVI DI RIQUALIFICAZIONE

ZONA TERRITORIALE: MASSA-CARRARA

SETTORE: NAUTICA

COLLAUDO DI MOTORI SU IMBARCAZIONI DA DIPORTO (UC 2133) INSTALLAZIONE DI MOTORI SU IMBARCAZIONI (UC 2126) MANUTENZIONE DI MOTORI SU IMBARCAZIONI (UC 2127)

Codice Progetto 9010642, n. edizioni 1

Matricola 20222A90685

DESTINATARI: N. da 8 a 11 ALLIEVI

Il corso è promosso nell'ambito di GiovaniSi, il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

DESCRIZIONE DEI CONTENUTI:

Il percorso formativo proposto, che fa riferimento alle Ada/UC 2133, 2126 e 2127 (Figura professionale di "Tecnico della installazione, manutenzione, riparazione e collaudo di motori su imbarcazioni - Meccanico Motorista Navale - 501") livello di qualificazione 4EQF, prevede la formazione di operatori in grado di installare i motori a bordo delle imbarcazioni, verificandone il corretto funzionamento, individuando eventuali problematiche o malfunzionamenti ed intervenendo con le attività di efficientamento, manutenzione o ripristino necessarie a garantirne il corretto funzionamento.

L'attività si sviluppa nelle seguenti unità formative:

UF 1 Disegno tecnico (25 ore)

UF 2 Tecnologie e normative del settore (24 ore)

UF 3 Qualità ed organizzazione delle imprese del settore (20 ore)

UF 4 Sicurezza nel settore (12 ore)

UF 5 Apparatte di propulsione ed impiantistica (24 ore)

UF 6 Installazione e collaudo motori (25 ore)

UF 7 Monitoraggio e manutenzione ordinaria (25 ore)

UF 8 DigComp (20 ore)

UF 9 stage (95 ore)

Accompagnamento (8 ore)

riparazione dei motori di imbarcazioni. E' in grado di effettuare l'installazione dell'apparato motore e dei relativi impianti di riduzione e di comando e controllo a bordo delle imbarcazioni. Si occupa altresì del sistema di lubrificazione, dell'impianto di raffreddamento, dell'impianto di alimentazione del combustibile, di quello di aspirazione e di scarico dei gas. Possiede conoscenze ed abilità di intervento per ciò che attiene l'impiantistica elettrica ed elettronica ed il correlato sistema di strumenti di comando, controllo e collaudo. Cura l'ottimizzazione della potenza del motore, applicando le sue conoscenze rispetto ai rapporti di riduzione, le curve di potenza e di consumo dei motori. Conosce il sistema di funzionamento dei motori ibridi ed è a conoscenza delle problematiche e del tipo di avarie a cui è soggetto il sistema meccanico-propulsivo. Nel corso degli interventi manutentivi può salire a bordo dell'imbarcazione, localizzare l'intervento e verificare se effettuarlo a bordo o in officina. Nel corso dei suoi interventi impiega un'ampia serie di utensili meccanici, quali chiavi di vario tipo, cacciaviti, pinze, nonché macchine utensili, quali fresatrici, torni, saldatrici e macchine a controllo numerico, programma di analisi diagnostico (gestione elettronica attraverso pc). Possiede conoscenze relative alle normative vigenti per diversi tipi di applicazione.

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO E FREQUENZA:

Il corso prevede n° 183 ore di aula di cui 12 in FAD, 8 ore di orientamento collettivo e n° 95 ore di stage in aziende del settore. Le lezioni si svolgeranno in orario indicativo dalle 9:00 alle 13:00 dal lunedì al venerdì.

La percentuale di frequenza obbligatoria è il 70 % di cui almeno il 50 % di stage.

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI: si occupa dell'installazione, del collaudo, della manutenzione e della

POSSIBILI SBOCCHI OCCUPAZIONALI: Cantieri Navali di produzione e refitting; o presso o ditte specializzate che si occupano dell'installazione e/o manutenzione dei motori di bordo e del collegamento agli altri impianti di bordo.

BENEFICIARI DEL PERCORSO FORMATIVO:

• Beneficiari di ammortizzatori sociali in costanza di rapporto Di lavoro: le specifiche categorie di lavoratori sono individuate dalla Legge di Bilancio 2022 (legge n. 234/2021, art. 1, comma 200);

- Beneficiari di ammortizzatori sociali in assenza di rapporto di lavoro: disoccupati percettori di NASPI o DIS-COLL;
- Beneficiari di sostegno al reddito di natura assistenziale: percettori del Reddito di cittadinanza;
- Lavoratori fragili o vulnerabili: giovani NEET (meno di 30 anni), donne in condizioni di svantaggio, persone con disabilità, lavoratori maturi (55 anni e oltre);
- Disoccupati senza sostegno al reddito: disoccupati da almeno sei mesi, altri lavoratori con minori opportunità occupazionali (giovani e donne, anche non in condizioni di fragilità), lavoratori autonomi che cessano l'attività o con redditi molto bassi;
- Lavoratori con redditi molto bassi (i cosiddetti working poor): il cui reddito da lavoro dipendente o autonomo sia inferiore alla soglia dell'incapienza secondo la disciplina fiscale.

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO COME DA NORMATIVA DI RIFERIMENTO: Compimento del 16° anno di età e assolvimento dell'obbligo di istruzione e formazione oppure compimento del 18° anno di età. Si richiede il possesso di una qualificazione professionale di livello 3EQF, o diploma di scuola superiore di secondo grado o esperienza lavorativa di almeno 3 anni in: 1- nell'ambito della manutenzione e riparazione di motori presso officine meccaniche di autoveicoli; 2- come apprendista/ aiuto meccanico nei cantieri nautici. Per i cittadini stranieri si richiede inoltre la conoscenza della lingua italiana Livello B1 del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER).

RICONOSCIMENTO CREDITI: E' ammesso su istanza dei candidati il riconoscimento dei crediti in ingresso secondo le modalità e procedure di cui alla DGR 251/2023 "Disciplinare per l'attuazione del sistema regionale delle competenze previsto del Regolamento di esecuzione della L.R. 32/2002".

INDENNITÀ DI FREQUENZA: Per la partecipazione ai percorsi è prevista una specifica indennità ai soggetti disoccupati over 55 anni (coloro che al momento dell'iscrizione ai percorsi hanno compiuto 55 anni). Sono in ogni caso esclusi dall'indennità i percettori di reddito di cittadinanza, i beneficiari di ammortizzatori sociali a seguito di disoccupazione involontaria o in costanza di rapporto di lavoro ai sensi della normativa vigente. Tale indennità, erogata ai partecipanti aventi diritto al termine del progetto, è pari ad € 3,50 euro/corso (calcolata sulle sole ore di aula e FAD sincrona) a titolo di indennità di frequenza. L'indennità di frequenza è corrisposta solo a chi ha ottenuto l'attestazione finale prevista dal percorso frequentato, per il solo primo percorso frequentato, nel limite massimo di € 250,00 ed in ogni caso nella misura resa possibile dall'importo disponibile. L'indennità sarà corrisposta al momento in cui i

percorsi del catalogo saranno conclusi e sarà determinata la platea degli aventi diritto; questo potrà avvenire anche a distanza di tempo dal termine del corso.

ENTE ESECUTORE E SEDE DI SVOLGIMENTO DEL CORSO:
Serindform Srl C/O ISTITUTO SUPERIORE EUGENIO BARSANTI
Viale Galilei 131 - 54033 – CARRARA.

PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:

E' previsto un esame finale articolato in una Prova tecnico-pratica ed un colloquio.

CERTIFICAZIONE FINALE: Il percorso prevede il rilascio dei certificati di competenza collegati alle seguenti ADA/UC:

- UC 2133 Collaudo di motori su imbarcazioni da diporto
- UC 2126 Installazione di motori su imbarcazioni
- UC 2127 Manutenzione di motori su imbarcazioni

Nel caso di interruzione anticipata del percorso formativo verrà rilasciata Dichiarazione degli apprendimenti attestante gli obiettivi di apprendimento acquisiti.

E' inoltre previsto il rilascio di uno specifico attestato di frequenza relativo alla UF 8 DigComp.

INFORMAZIONI: il corso è finanziato con i fondi del PNRR, tramite il programma GOL.

ISCRIZIONI

Fase 1 - ACCESSO AL PROGRAMMA GOL: coloro che sono interessati ad iscriversi al corso debbono effettuare l'iscrizione al programma GOL esclusivamente presso i Centri per l'Impiego del territorio toscano (<https://www.regione.toscana.it/-/recapiti-e-orari-degli-uffici-sul-territorio>). Presso il Centro per l'Impiego prescelto ogni beneficiario sarà indirizzato verso uno specifico percorso sulla base degli esiti dell'orientamento. Qualora indirizzato verso le misure 2 Upskilling e 3 Reskilling, il beneficiario potrà iscriversi ad un corso di formazione, rispettivamente di Upskilling (aggiornamento) o Reskilling (riqualificazione), passando pertanto alla fase 2 descritta di seguito.

Fase 2 - ISCRIZIONI AL CORSO: nella fase due il beneficiario potrà iscriversi al corso presente nelle misure 2 Upskilling o 3 Reskilling verso le quali è stato indirizzato. Per l'effettuazione della fase 2 il beneficiario potrà recarsi presso un Centro per l'Impiego o presso un'Agenzia per il lavoro. (https://www.regione.toscana.it/documents/10180/22570120/Elenco%20Agenzia%20approvate%2016_gennaio_2023/d65c389a-a6d7-6fbd-b577-88657897b566).