



AVVISO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE

Design and Production of Luxury Yacht

Acronimo **D&P**

AREA TECNOLOGICA DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE

AMBITO: 2.2 PRODUZIONE E MANUTENZIONE DI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE

FIGURA 2.2.1. DEL DECRETO INTERMINISTERIALE 07/09/2011 TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE

Biennio 2021-2023

CORSO COFINANZIATO DAL POR FSE 2014-2020, ASSE A OCCUPAZIONE (Approvato con D.D. 7069/2021 del 24/04/2021 a valere sull'avviso di cui al DD 10974 del 07/07/2020 e ss.mm.ii

INSERITO NELL'AMBITO DI GIOVANI SI (www.giovanisi.it), IL PROGETTO DELLA REGIONE TOSCANA PER L'AUTONOMIA DEI GIOVANI
CODICE PROGETTO n°284263

La Fondazione **Italian Super Yacht Life (ITS ISYL)** indice un avviso per l'ammissione al corso di Istruzione Tecnica Superiore "**D&P - Design and Production of Luxury Yacht**" rivolto a **n. 25 allievi in possesso di diploma di istruzione secondaria di II grado.**

Il corso intende formare Tecnici Superiori con conoscenze e competenze tecniche e tecnologiche altamente specialistiche e con un elevato livello professionale **nelle aree tecnologiche della mobilità sostenibile**, tale da consentire un loro efficace e rapido inserimento nel mercato del lavoro locale, nazionale e internazionale.

Art. 1 - Destinatari e requisiti di ammissione

Il corso è rivolto a 25 allievi che abbiano i seguenti requisiti:

- Età compresa tra i 18 e i 30 anni (non compiuti alla data di scadenza dell'avviso)
- Siano in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o che abbiano frequentato un corso quadriennale di Istruzione e Formazione tecnica Professionale (IeFP) integrato da un percorso Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTTS) della durata di un anno
- Conoscenza della lingua inglese accertata al momento della selezione o in fase di presentazione della domanda a mezzo invio certificati o attestati di corsi (livello C1 o B1)
- Adeguato livello di alfabetizzazione informatica accertato al momento della selezione o in fase di presentazione della domanda a mezzo invio certificati o attestati di corsi

Sono considerati prioritari:

- Giovani a rischio di esclusione (che non studiano, non lavorano e non svolgono attività formativa)
- Età (priorità ai soggetti più giovani)
- Pari opportunità (priorità donne)
- Diploma di tipo tecnico coerente con l'area tecnologica di riferimento del corso

I requisiti di ammissione sono verificati in sede di selezione nelle modalità e criteri indicati nell'Art 8.



Art. 2 - Profilo professionale e sbocchi occupazionali

Design and Production of Luxury Yacht "D&P" mira a sviluppare competenze tecniche specialistiche che partecipano all'obiettivo comune della realizzazione dello yacht interessando in particolare la fase iniziale del yachting project engineer. La figura, fondamentale all'interno di cantieri e di studi di progettazione, è capace di confrontarsi con clienti quali cantieri, armatori e studi tecnici e di sviluppare una rete importante di relazioni nazionali ed internazionali con i fornitori e i registri di classifica (es.Rina).

Obiettivo generale del progetto è formare un professionista che opera nel settore nel Diporto con competenze trasversali, e quindi con approccio flessibile al lavoro, ma anche e soprattutto possessore delle seguenti competenze tecnico professionali in uscita:

- Pianificare, organizzare e monitorare le risorse necessarie alla produzione/manutenzione di mezzi di trasporto e infrastrutture collegate in conformità alle norme di riferimento;
- Gestire servizi/processi di manutenzione/produzione di mezzi di trasporto e infrastrutture collegate secondo programmati piani di attività;
- Organizzare e sovrintendere le attività di supporto alla manutenzione/produzione di mezzi di trasporto e infrastrutture collegate;
- Produrre disegni costruttivi e interfaccia sistemi di grafica computerizzata con sistemi di prototipizzazione rapida;
- Organizzare approvvigionamento e rete distributiva;
- Rilevare ed esaminare gli scostamenti rispetto ai parametri di produzione, agli standard di qualità, alla sicurezza ambientale e ai problemi specifici di produzione, adottando metodi e tecniche di progettazione nell'industrializzazione del prodotto.

Il presente progetto sviluppa contenuti tecnico-professionali in grado di far disegnare, pianificare, e produrre mezzi di trasporto nella nautica da diporto quali yacht e mega yacht, inserendo anche aspetti legati al coordinamento, logistico e di sicurezza anche attraverso l'applicazione di nuove metodologie formative e lo sviluppo di competenze innovative in ambito manageriale e seguendo i dettami dell'industria 4.0. La figura in uscita disporrà di competenze, conoscenze ed abilità tecniche legate alla progettazione attraverso impiego di sistemi informatici di progettazione e controllo di qualità e conformità del prodotto, competenze legate al ciclo di produzione del mezzo di trasporto, ma anche competenze tecniche legate alla logistica, quale processo core nella produzione e consegna di imbarcazioni di lusso. Il progetto si propone, dunque, di sviluppare la capacità di analizzare, valutare, pianificare e gestire i diversi elementi che costituiscono il sistema di progettazione e produzione, conoscenza tecnica della lingua inglese.

Altri obiettivi che persegue il progetto sono:

- Accrescere le competenze tecniche e tecnologiche dei giovani nelle aree tecnologiche strategiche per lo sviluppo economico e la competitività del territorio;
- Aumentare l'occupabilità dei giovani attraverso la promozione dei percorsi di istruzione tecnica superiore che rispondano ai fabbisogni espressi dal tessuto produttivo e dalle imprese;
- Sostenere il passaggio dei giovani dall'istruzione al mondo del lavoro garantendo l'acquisizione di competenze specialistiche che forniscano elevate opportunità occupazionali;
- Rafforzare il rapporto tra il sistema dell'istruzione, la formazione e le imprese, per assicurare i collegamenti dei percorsi ITS con i processi di innovazione e favorire il trasferimento tecnologico;
- Assicurare un solido legame, in un'ottica di complementarità e continuità con l'attività dei Poli Tecnico professionali;
- Diffondere la cultura tecnica e scientifica e promuovere l'orientamento delle giovani donne verso le professioni tecniche;
- Promuovere il rapporto tra aziende, Istituti Scolastici e Formazione Professionale in un'ottica di complementarità e



continuità con le attività portate avanti dai Poli Tecnico Professionali, creando le premesse per lo sviluppo di una filiera formativa integrata che unisce in verticale tutti i gradini del sistema di Istruzione e Formazione;

- Formare figure tecniche innovative con competenze organizzative e gestionali di alto livello in grado di analizzare e operare nell'ambito della pianificazione dei servizi per la gestione del ciclo di vita del prodotto.

Art. 3 - Percorso didattico

Il percorso prenderà avvio entro il **30 ottobre 2021** e sarà strutturato in 4 Semestri per un totale di **2000 ore di cui 800 di stage**. Le attività formative si svolgeranno dal lunedì al venerdì con moduli didattici della durata giornaliera compresa tra 4 e 8 ore.

Il percorso didattico sarà strutturato come di seguito indicato:

I ANNO
Ambito Linguistico – Comunicativo – Relazionale
Ambito Giuridico – Economico
Ambito Scientifico – Tecnologico
Ambito Organizzativo – Gestionale
Disegno tecnico
Inglese
Marketing e customer care
Strategie di impresa e introduzione alla supply chain
Qualità, Sicurezza, Ambiente e Privacy: strumenti di gestione normativa
Project management per la gestione della commessa in ambito Yachting
Strumenti e tecniche per la gestione dei dati e del processo produttivo
II ANNO
Architettura e Progettazione Navale
Strumenti informatici di progettazione e gestione
Produzione e processi di Controllo
Sicurezza ed Ambiente: normative applicate
Tecniche di progettazione e manutenzione degli impianti di bordo
La catena logistica a servizio della produzione
Networking - reti di impresa, e-commerce e Industria 4.0
English use in technical design (livello avanzato)
Auto imprenditoria e progetti d'impresa



Le attività di stage saranno realizzate per una durata di 800 ore (40% del monte ore complessivo).

La frequenza alle attività didattiche e allo stage è obbligatoria.

Un numero di assenze pari o superiore al 20% delle ore totali del percorso determina l'esclusione dal corso.

Il corso si avvarrà di docenti qualificati che provengono dal mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica. Altri, saranno coinvolti docenti provenienti dalla Scuola, dall'Università, dai Centri di Ricerca e dalla Formazione professionale.

Completeranno il percorso attività seminariali, testimonianze di protagonisti del settore e visite didattiche a fiere, manifestazioni o in aziende di particolare interesse.

Art. 4 - Diploma e certificazione finale

Il percorso formativo si conclude con l'esame finale volto a verificare le competenze acquisite.

Saranno ammessi alle prove di verifica finale gli studenti che abbiano frequentato il corso per almeno l'80% delle ore complessive erogate e che siano stati valutati positivamente nelle prove intermedie, compresa l'attività di stage.

Certificazione Finale Diploma conseguito a seguito del superamento dell'esame finale:

"TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE" con la certificazione delle competenze corrispondenti al V livello del quadro europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF) rilasciato ai sensi dell'art.8 comma 1 del D.P.C.M 25 gennaio 2008 e D.I. 7 Settembre ss.mm.ii; e costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M 25 gennaio 2008.

Art. 5- Sede di svolgimento

Il corso si terrà in parte presso la sede operativa di VIAREGGIO della Fondazione ITS ISYL " ITALIAN SUPER YACHT LIFE", Via DEI PESCATORI 2 - VIAREGGIO (LU) e in parte presso l'Interporto Toscano Amerigo Vespucci (Guasticce - Livorno)

Art. 6 - Periodo di realizzazione

Il corso prenderà avvio entro il 30 Ottobre 2021 e avrà una durata complessiva di 4 semestri per 2000 ore totali.

L'avvio del corso è vincolato al raggiungimento del numero minimo di 25 partecipanti

Con esclusione dei periodi di interruzione delle attività didattiche per festività, vacanze estive e invernali o per consentire la preparazione di esami e prove di verifica, l'attività formativa sarà articolata, tipicamente in cinque giorni settimanali con un minimo di ore di 4 e un massimo di 8 ore giornaliere. Durante i periodi di stage giorni e gli orari saranno quelli della struttura nella quale sarà svolta l'attività.

Art. 7 - Termini e modalità di iscrizione (documenti da presentare)

Per l'ammissione alla selezione di partecipazione al corso ITS "D&P - Design and Production of Luxury Yacht" **TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE** è necessario presentare i seguenti documenti:

- Domanda di ammissione redatta sull'apposito modulo (allegato A del presente bando) reperibile sul sito web di ITS ISYL (www.isyl.it);



- Copia fronte/retro di un documento di identità e copia del Codice Fiscale;
- copia del diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado con relativa valutazione o attestazione sostitutiva di diploma rilasciato dall'Istituto Scolastico (se il diploma fosse momentaneamente indisponibile è possibile effettuare una dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà redatta nelle forme di cui al DPR 445/2000 recante l'esatta denominazione del titolo di studio la votazione conseguita, l'anno di conseguimento e l'istituto scolastico presso il quale il diploma è stato conseguito. Modello scaricabile dal sito www.isyl.it);
- Copia eventuali attestati di corsi ECDL, informatica o di LINGUA INGLESE;
- Curriculum Vitae firmato redatto secondo modello europeo (<http://europass.cedefop.europa.eu/>);
- Elenco dei documenti allegati alla domanda debitamente firmato.

MODALITA' DI INVIO DOMANDA

La domanda firmata e i documenti sopra richiesti dovranno essere inviati secondo una delle seguenti modalità:

- **Mediante l'invio di una mail** all'indirizzo seguente: **segreteria@isyl.it**;
In questa modalità i documenti dovranno essere scansionati e inviati come allegati al messaggio di posta elettronica. Il messaggio e-mail dovrà contenere il cognome e il nome del candidato e avere il seguente oggetto: "Domanda di Partecipazione al bando di selezione del corso " D&P"
- **A mezzo raccomandata A/R** all'indirizzo via Aurelia Nord **342 -55049 Viareggio (LU)**, e in tal caso farà fede il timbro di spedizione ; i documenti dovranno essere contenuti in busta chiusa indirizzata a: **Al Presidente della Fondazione Istituto Tecnico Superiore Italian Super Yacht Life - ITS ISYL c/o Galilei-Artiglio via Aurelia Nord 342 -55049 Viareggio (LU)**
La busta dovrà avere come mittente il cognome e il nome del candidato e recare la dizione: "Domanda di Partecipazione al bando di selezione del corso " D&P"
- **Consegnata a mano presso VILLA BORBONE Viale dei Tigli 32 – 5504 Viareggio (LU) dal lunedì al venerdì dalle ore 10:00 alle ore 13:00** in busta chiusa indirizzata a **Presidente della Fondazione Istituto Tecnico Superiore Italian Super Yacht Life - ITS ISYL**. La busta dovrà avere come mittente il cognome e il nome del candidato e recare la dizione: "Domanda di Partecipazione al bando di selezione del corso " D&P"
L'accesso agli uffici sarà consentito secondo le modalità del protocollo condiviso misure prevenzione covid-19.

DATA DI SCADENZA INVIO DOMANDA

Le domande dovranno pervenire inderogabilmente alla Fondazione ITS ISYL pena l'esclusione **entro e non oltre le ore 23:59 del giorno Giovedì 14 Ottobre 2021** Le domande pervenute dopo tale termine non saranno ammesse alla selezione per la partecipazione al corso.

I dati contenuti nelle domande di iscrizione saranno trattati secondo i principi di correttezza e liceità e trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti, ai sensi dell'art 13 e 14 del G.D.P.R. 2016/679 e delle disposizioni ancora applicabili del D.Lgs 196/2003 come da informativa in calce al seguente bando.

Art. 8 - Modalità di selezione e graduatoria

Coloro che abbiano presentato la domanda di ammissione con le modalità sopra descritte, e che posseggano i requisiti previsti dal presente bando, saranno ammessi alle prove di selezione per l'ammissione al corso. La prova di selezione verrà effettuata in caso di superamento delle domande pari al numero dei posti disponibili **L'elenco degli ammessi alle prove di selezione sarà comunicata attraverso posta elettronica o sul sito della fondazione www.isyl.it**



La selezione sarà strutturata con:

- 1. Analisi curriculare** finalizzato a verificare titolo di studio e possesso di ulteriori attestazioni
- 2. Una prova scritta/ test attitudinale risposta multipla chiusa** finalizzata a verificare le conoscenze:
 - Cultura tecnica. conoscenze ed abilità specifiche dell'area e dell'ambito a cui l'ITS afferisce;
 - Conoscenze di lingua inglese,
 - Conoscenze di informatica di base,
 - Cultura generale
- 3. Un colloquio individuale orale motivazionale.**

Titoli, conoscenze e motivazioni verranno valutati dalla Commissione di Selezione dando origine all'attribuzione di punteggi che, pesati secondo criteri oggettivi, porteranno alla formazione di una graduatoria. I punteggi saranno attribuiti come segue:

- Analisi curriculare 20
- Prova scritta/test attitudinale 30
- Colloquio individuale motivazionale 50

I candidati sono tenuti a presentarsi alla selezione muniti di documento di riconoscimento in corso di validità.

DATE DELLE PROVE DI SELEZIONE

Le prove di selezione si terranno i giorni 19/20 Ottobre 2021 presso Villa Borbone Viale dei Tigli 32 VIAREGGIO (LU), a partire dalle ore 10.00

La selezione determinerà una graduatoria di merito e l'ammissione dei primi 25 candidati idonei.

La graduatoria sarà pubblicata sul sito internet della Fondazione ITS ISYL (www.isyl.it). I candidati idonei in posizione successiva al n. 25 della graduatoria finale potranno essere successivamente contattati per la partecipazione al corso in caso di rinunce e/o ritiri entro il 10% delle ore del progetto.

A seguito delle selezioni, è previsto il riconoscimento dei crediti formativi su specifica richiesta dei candidati ammessi alla partecipazione. I crediti in ingresso saranno valutati da una specifica commissione e, in caso di valutazione positiva verrà effettuata la riduzione di ore formative per le quali il richiedente è esonerato dalla frequenza totale o parziale di specifica/che Unità formativa/e, coerenti con le conoscenze e competenze acquisite in altri contesti formali e informali (purché verificabili con dati oggettivi).

La mancata partecipazione sarà ritenuta come rinuncia al corso.

Art. 9 – Quota di partecipazione

I candidati ammessi al percorso ITS, a seguito della selezione, dovranno versare una quota complessiva di € 1.000,00.

La fondazione si riserva, sulla base delle proprie disponibilità, di erogare borse di studio, destinate a parziale rimborso delle spese documentate di vitto ed alloggio per gli studenti che concludono con successo il percorso formativo in oggetto e che risiedono a più di 50 Km di distanza dalla sede di svolgimento del corso.

Art. 10 - Esclusioni

Saranno esclusi dall'accesso alla procedura di selezione i candidati non in possesso dei requisiti previsti da questo bando.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza prevista per la presentazione della domanda.



Art. 11 - Tutela della riservatezza dei dati personali

Tutti i dati raccolti in occasione dell'espletamento del presente avviso saranno trattati da ITS ISYL, per i propri fini istituzionali, nel rispetto del regolamento UE 2016/679 normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente nonché del d.lgs 101/2018 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

I dati personali forniti dai candidati, obbligatori per le finalità connesse all'espletamento della selezione, saranno trattati sia con mezzi informatici che cartacei da ITS ISYL in conformità alle disposizioni contenute nella legge medesima ed esclusivamente per la gestione della procedura comparativa di cui al presente avviso e di tutte le attività successive all'eventuale prosecuzione del rapporto.

I dati personali quali nome, cognome luogo e data di nascita dei candidati, potranno, per motivi di trasparenza, comparire sul sito web dell'ITS.

Art. 12 - Ulteriori informazioni

Il presente bando è pubblicato sul sito web ufficiale della Fondazione ITS ISYL (www.isyl.it). Ulteriori informazioni possono essere richieste a:

Fondazione ITS ISYL

Segreteria organizzativa sede VIAREGGIO
c/o Villa Borbone viale dei Tigli 32
55049 Viareggio (LU)
Tel. 366 977 92 62
e-mail: segreteria@isyl.it
sito web: www.isyl.it