

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Lanza Enrico

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Da Febbraio 2007 a Maggio 2014**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Cantiere Navale Serenissima S.R.L. (Rimorchiatori Riuniti Panfido)
San Marco, 805 - Venezia
- Tipo di azienda o settore Cantiere Navale di manutenzione
- Tipo di impiego Responsabile di cantiere
- Principali mansioni e responsabilità
 - Mi sono occupato delle richieste di quotazione ai fornitori. Tra i principali vi erano VOITH (per il sistema di propulsione tipo VSP), DEUTZ, EMD, CAT (per i motori principali), IVECO VOLVO GARDNER (per i generatori) STANFORD (per gli alternatori).
 - Programmazione della manutenzione ordinaria dei mezzi in base alle scadenze previste dai differenti enti certificatori (RINA, ABS e Loyd's Register) in accordo con quanto previsto dalla concessione portuale e dalle esigenze di servizio;
 - Organizzazione della manutenzione straordinaria con la finalità di ridurre al minimo i tempi di fermata dei mezzi in concessione;
 - Ci si occupava direttamente della manutenzione ordinaria e straordinaria dei sistemi di propulsione VOITH SCHNEIDER (VSP). Ovvero si interveniva direttamente per la risoluzione dei guasti, di eventuali danni e dello smontaggio completo con rinnovo delle parti necessarie senza l'ausilio di intervento di tecnici VOITH ma con le squadre di manutentori interne.
 - Manutenzione ordinaria e straordinaria di sistema di trasmissione a linea d'asse tradizionale e propulsione azimutale (tipo SCHOTTEL).
 - Manutenzione ordinaria e straordinaria dei principali motori diesel marini in particolare EMD, DEUTZ, MAK, WARTSILA.
 - Manutenzione di impianti idraulici, pneumatici ed elettrici a bordo.
 - Manutenzione di Verricelli tipo HATLAPA, ROMAGNOLI, etc.
 - Preparazione dei piani di bacino per alaggio.
 - Responsabile delle manovre di alaggio e varo con bacino galleggiante mobile di dimensioni 57x18x8 mt dotato di 12 casse di zavorra a comando manuale a distanza tramite valvole elettroidrauliche.
 - Rapporti con le autorità quali RINA, ABS, Loyd's Register e Capitaneria di Porto.
 - R.S.P.P. con delega alla sicurezza D.Lgs 81/2009, stesura di procedure per le attività di manutenzione e collaborazione con aziende esterne per l'organizzazione della formazione e della stesura del D.V.R..
 - Responsabile della gestione del personale (5 meccanici, 3 elettricisti, 2 saldatore, 4 operai generici).

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Maggio 2014 a Gennaio 2017

Arzanà Navi S.p.a.
Via della Elettricità,39 - Venezia
Cantiere Navale di costruzione e refitting
Responsabile di produzione-logistica

- Mi sono occupato delle richieste di quotazione ai fornitori. Rapporti con essi;
- Mi sono occupato della programmazione delle manutenzioni ordinarie e straordinarie delle navi in costruzione e manutenzione. Ho approfondito i campi della automazione elettroidraulica e pneumatica. Ho approfondito l'utilizzo del carbonio e le sue tecnologie applicate alla barca a vela. Ho approfondito la tematica della domotica e intrattenimento applicato alle barche a vela. Ho approfondito le tematiche del rigging per le barche a vela.
- Ruolo di A.S.P.P. in supporto al R.S.P.P. esterno per la sicurezza in cantiere e a bordo imbarcazione con supporto per stesura DVR e procedure operative.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Febbraio 2017 a Ottobre 2019

Roll-Ven S.p.a.
Via della Elettricità,39 - Venezia
Fabbrica nel settore metalmeccanico. Si occupa della produzione di rulli per trasporto materiale in diversi settori partendo dalla materia prima arrivando al prodotto finito.
Capo officina e assistente al direttore di fabbrica

- Mi occupavo della direzione dell'officina di produzione. Della programmazione degli impianti di produzione.
- Mi sono occupato del passaggio della azienda da una filosofia tradizionale alla filosofia della "LEAN PRODUCTION" in affiancamento ad un consulente esterno facente parte di CONSIDI.
- Mi occupavo della programmazione e gestione della manutenzione degli impianti, gestendo un manutentore e ditte esterne negli interventi di natura elettrica elettronica oleodinamica e pneumatica.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Ottobre 2019 a dicembre 2021

Costampress S.p.a.
Via taliercio 13 - Gardigiano di Scorzè - Venezia
Fabbrica nel settore della pressofusione in lega di alluminio settore automotive. L'azienda è divisa in 4 reparti Ufficio tecnico di progettazione stampi, Fonderia, lavorazioni meccaniche, Officina Stampi, Collaudo Qualità.
Da ottobre 2019 a Gennaio 2020 Tecnologo di processo in fonderia. Da Gennaio 2020 ad oggi Responsabile Manutenzione Impianti

TECNOLOGO DI PROCESSO: Inserito all'interno della fonderia costituita da un totale di 9 presse che vanno dalla 420 alla 1350, suddivise in isole robotizzate costituite da Pressa, Lubrificatore, Robot asportatore, Robot pallettizzatore, tranciabave. Il lavoro è suddiviso su 3 turni giornalieri 6 giorni su 7. Nel periodo di permanenza in fonderia ho seguito la produzione dei pressofusi partendo dalla tipologia di lega (igiene, affinazione e controlli), ricerca dei parametri ottimali per la regolazione delle presse nella produzione in serie, controlli dei difetti nei pressofusi in sinergia con il reparto di Collaudo. Mi sono occupato della programmazione dei robot all'interno delle isole, avendo partecipato ai corsi base e programmazione PDL2 presso Comau Academy (livello raggiunto INTERMEDIATE).

Affiancavo il Responsabile di Fonderia nelle varie campionature richieste dal cliente e richieste dall'Ufficio Tecnico per il collaudo degli stampi interni. Mi interfacciavo con il reparto di manutenzione per la programmazione degli interventi ordinari straordinari e con la squadra di attrezzisti per il montaggio e smontaggio degli stampi. Coinvolto in prima persona nei vari audit interni dei clienti e dell'ente TUV. Rapporti con gli altri reparti per la risoluzione di varie problematiche.

RESPONSABILE MANUTENZIONE IMPIANTI: In seguito ad una riorganizzazione aziendale interna, e dato l'aumentare dell'importanza degli interventi di manutenzione in azienda sono stato inserito nel reparto di Manutenzione andando ad affiancare il Responsabile degli attrezzisti. Mi occupo della manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti presenti nei vari reparti.

In fonderia partendo dai forni fusori, passando ai forni di attesa, presse, Robot Comau/Yamaha, Tranciabave, impianti trattamento acque.

Nel reparto di lavorazioni sono presenti macchine per il lavaggio, la pallinatura e le lavorazioni meccaniche richieste dal cliente per un totale di 17 macchine. Tutte le macchine sono dotate di uno o più robot Comau per la movimentazione dei pezzi.

Nel reparto Officina Stampi sono presenti principalmente fresatrici, in particolare macchine di nuova generazione a 5 assi, elettroerosioni a filo e a tuffo e torni.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2022 a Gennaio 2023

Studio Cercato&Associati

Via Torre Belfredo n° 73 - Venezia

Studio di consulenza aziendale ed attività peritali per compagnie assicurative

Perito in libera professione

Attività di valutazione dei danni nei settori della Responsabilità Civile Prodotti e Infortuni.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Febbraio 2023 ad oggi

ACTV S.p.a.

Tronchetto n° 19 - Venezia

Azienda Trasporto pubblico

Responsabile Ingegneria Manutenzione Flotta.

Mi occupo di sovrintendere le attività legate alla programmazione annuale delle manutenzioni delle unità navali, alla stesura dei relativi piani di manutenzione, analisi guasti. Inoltre, sovrintendo alle attività legate al controllo del budget annuale alle attività di consuntivazione delle manutenzioni di tutte le unità. Mi occupo inoltre del reparto di auto manutenzione che si occupa di svolgere le attività a norma di legge relative alle manutenzioni degli impianti presenti. Mi occupo inoltre di coordinare le attività relative alla sicurezza e all'ambiente del cantiere navale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Da Settembre 1994 a 13 Luglio 2006

Università degli studi di Padova

Ho svolto la tesi con titolo "ANALISI E METODOLOGIE DI CONTROLLO DELLE VIBRAZIONI PER IL COMFORT ACUSTICO NELLE IMBARCAZIONI". Si sono individuati e analizzati i principali problemi vibratorii nelle imbarcazioni con particolare attenzione nei confronti delle nuove tecnologie utilizzate. Si sono analizzati i metodi di indagine quali FEM e SEA (Statistical Energy Analysis); le metodologie di isolamento per le vibrazioni prodotte dalla propulsione (motori ed elica), dallo scafo e in particolar modo dai generatori diesel.

Esami principali svolti: scienza dei materiali, scienza dei materiali compositi, meccanica applicata alle macchine, meccanica delle vibrazioni, costruzione di macchine, macchine, metallurgia, tecnologie speciali, tecnologia meccanica.

- Qualifica conseguita
- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ingegnere meccanico, indirizzo produzione.

Da Settembre 1989 a Luglio 1994

Liceo scientifico Ugo Morin

Matematica, fisica, disegno tecnico, storia, filosofia ed inglese

- Qualifica conseguita
- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di maturità scientifica

Da Febbraio 2007 a Maggio 2007

o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Trinity House School of Languages Via pacinotti 4, Marghera <u>Corso con tutor lingua madre di inglese tecnico per il settore navale</u>
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Aprile 2007 SITA S.r.l. Via Baldrocco, 61 - 31038 Paese (Tv) Corso di formazione per Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione (ai sensi della 626/94)
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giugno 2007 SITA S.r.l. Via Baldrocco, 61 - 31038 Paese (Tv) Corso per addetti alla lotta antincendio
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maggio 2012 VEGA FORMAZIONE Corso di formazione per Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione ai sensi del D.Lgs. 81/08(modulo a, modulo c, modulo b4), percorso terminato a luglio 2012.
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Febbraio 2017 a Dicembre 2017 CONSIDI Corso di formazione in Lean Production e Lean Management.

Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ottobre 2019 COMAU ACADEMY 1) Corso base per Robot Comau 2) Corso in Programmazione avanza PDL2 (livello raggiunto INTERMEDIATE).
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Marzo 2019 AIM (Associazione Italiana di Metallurgia) Giornata di studio "Cause e soluzioni dei difetti nei getti pressocolati"
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Novembre 2019 AIM (Associazione Italiana di Metallurgia) c/o Teksid Aluminum Corso "Igiene delle Leghe"
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Gennaio 2022 a Dicembre 2022 Fondazione Ingegneri Veneziani - Corso la Direttiva Macchine oggi e il prossimo regolamento (4 CFP). - Il recupero dei rifiuti secondo le nuove normative dell'end of waste (4 CFP). - Le deleghe interne ed esterne nella gestione dei rifiuti (4 CFP). - Indagini sul rumore intrusivo (3 CFP). - Ingegneria della sicurezza antincendio le applicazioni di moduli nella rto - modulo i (4 CFP). - Ingegneria della sicurezza antincendio le applicazioni di moduli nella rto - modulo ii (4 CFP).
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Aprile 2022 IIS Istituto Italiano Saldatura - L'ABC della saldatura (4 CFP).
Date (da - a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ottobre 2022 P-Learning Formazione per professionisti - Project management - tecniche e strumenti (11 CFP).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA **italiano**

ALTRE LINGUE

Inglese (partecipato ad un corso di inglese tecnico per settore navale)

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura buona
- Capacità di espressione orale Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

ho acquisito ottime capacità di lavorare in team, di relazionarsi con il personale e con le autorità ricoprendo ruoli di gestione del personale, di organizzazione di squadre di lavoro e dei rapporti con autorità quali Capitaneria di porto, RINA, ABS ed enti certificatori settore navale.

Dato il ruolo ricoperto nel cantiere ho acquisito buone capacità di programmazione delle manutenzioni secondo le scadenze RINA. Programmazione annuale di 15 unità.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Ho maturato ottime doti organizzative ricoprendo ruoli di organizzazione del personale, gestione di gruppi di lavoro ed organizzazione degli orari di lavoro, e buone capacità di gestione di ordini e commesse di lavoro.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Competenze con tutti i programmi Microsoft, ottima conoscenza di word excel powerpoint. Conoscenza base del programma Gantt project per la programmazione delle attività. Ottima capacità di navigare in internet e uso dei programmi di posta elettronica. Buona conoscenza del CAD . Buona conoscenza di programmi di grafica e per il fotoritocco.

Partecipato corso per R.S.P.P. D.Lgs 81/2009 e corso per responsabile incendio presso S.I.T.A. incendi con attestato.

Corso lavori in quota tramite posizionamento su funi con rilascio di attestato.

Corso PLE e corso abilitazione alla guida del carrello elevatore.

Iscritto all'albo degli Igegneri di Venezia.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività sportive praticate: Corsa iscritto al settore Master strada di una società di atletica leggera, arrampicata sportiva, nuoto, sci, immersioni subacquee, basket, tennis, calcio.
Conseguito brevetto sub PADI OPEN WATER DIVER n°905044

PATENTE O PATENTI

Sono in possesso delle patenti A e B, patente nautica oltre le 12 miglia senza limiti a vela e motore n°425111 con certificato limitato di radiotelegrafista per navi. Patente per operatore di piattaforme aeree presso GUPPOVENPA3, patente per carrello elevatore, abilitato ai lavori in quota con posizionamento su funi tramite corso di formazione secondo le direttive dell'accordo stato regione e DL.gs 81/2009.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Milite assolto nell'anno 2000.
Svolto, con rilascio di attestato, corso di primo soccorso e di protezione civile