



Percorsi di IeFP Qualifica Triennale di **OPERATORE MECCANICO**

L'OPERATORE MECCANICO interviene, a livello esecutivo, nel processo di produzione meccanica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente di svolgere attività relative alle lavorazioni di pezzi e complessivi meccanici, al montaggio e all'adattamento in opera di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici, con competenze nell'approntamento e conduzione delle macchine e delle attrezzature, nel controllo e verifica di conformità delle lavorazioni assegnate, proprie della produzione meccanica .

COMPETENZE PROFESSIONALI IN ESITO AL TRIENNIO

1. **DEFINIRE E PIANIFICARE FASI DELLE OPERAZIONI DA COMPIERE, NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA SULLA SICUREZZA, SULLA BASE DELLE ISTRUZIONI RICEVUTE, DELLA DOCUMENTAZIONE DI APPOGGIO (SCHEMI, DISEGNI, PROCEDURE, DISTINTE MATERIALI) E DEL SISTEMA DI RELAZIONI.**
2. **APPONTARE, MONITORARE E CURARE LA MANUTENZIONE ORDINARIA DI STRUMENTI, UTENSILI, ATTREZZATURE E MACCHINARI NECESSARI ALLE DIVERSE FASI DI LAVORAZIONE/SERVIZIO SULLA BASE DELLA TIPOLOGIA DI MATERIALI DA IMPIEGARE, DELLE INDICAZIONI/PROCEDURE PREVISTE, DEL RISULTATO ATTESO**
3. **OPERARE IN SICUREZZA E NEL RISPETTO DELLE NORME DI IGIENE E DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE, IDENTIFICANDO E PREVENENDO SITUAZIONI DI RISCHIO PER SÉ, PER ALTRI E PER L'AMBIENTE**
4. **VERIFICARE, ESEGUENDO MISURAZIONI E CONTROLLI, LA CONFORMITÀ E L'ADEGUATEZZA DELLE LAVORAZIONI MECCANICHE EFFETTUATE, IN RAPPORTO AGLI STANDARD PROGETTUALI, DI QUALITÀ E SICUREZZA.**
5. **ESEGUIRE LAVORAZIONI PER ASPORTAZIONE O DEFORMAZIONE DI PEZZI MECCANICI CON MACCHINE TRADIZIONALI E/O AUTOMATIZZATE, ATTREZZANDO LE MACCHINE E RISPETTANDO LE SPECIFICHE TECNICHE RICEVUTE**

I PERCORSI

990 ore all'anno di lezioni in aula e esperienze di TIROCINIO CURRICULARE in azienda:
264 ore il 2° anno
280 ore il 3° anno

Un'offerta formativa che possa motivare i ragazzi con un ambiente scolastico vivo, coinvolgente e vicino alle loro esigenze.

La crescita educativa, culturale e professionale si realizzerà attraverso il sapere, il fare e l'agire, e la riflessione critica su di essi, favorendo costantemente lo sviluppo di autonomia operativa, capacità di giudizio, e assunzione di responsabilità personale e sociale.

Nessun costo per le famiglie e borse di studio

Opportunità lavorative legate alle caratteristiche produttive della Liguria



cisita

FORMAZIONE SUPERIORE

PER INFORMAZIONI: Cisita Formazione Superiore

La Spezia (SP) – Via del Molo 1/a - Tel 0187/578411 - Fax -0187/578444
www.cisita.it E-mail: cisita@cisita.it





I PERCORSI

990 ore all'anno di lezioni in aula **TIROCINI CURRICULARI** in azienda PER almeno 400 ORE con il Sistema Duale

IL SISTEMA DUALE è un modello di formazione alternata tra scuola e lavoro in cui le istituzioni formative e i datori di lavoro collaborano nel processo formativo dei ragazzi.

I ragazzi possono, quindi conseguire il diploma leFP attraverso la modalità didattica **DELL'ALTERNANZA RAFFORZATA O** se assunti presso aziende **CON CONTRATTO DI APPRENDISTATO AI SENSI DELL'ART. 43 D.LGS. 81/2015**

Percorsi di leFP

DIPLOMA IV anno

TECNICO PER LA PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE

IL TECNICO PER LA PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE

interviene con autonomia, nel quadro di azione stabilito e delle specifiche assegnate, contribuendo - in rapporto ai diversi ambiti di esercizio - al presidio del processo di produzione realizzato con sistemi CNC, sistemi automatizzati CAD-CAM e linee robotizzate, attraverso la partecipazione all'individuazione delle risorse strumentali e tecnologiche, la collaborazione nell'organizzazione operativa delle lavorazioni, l'implementazione di procedure di miglioramento continuo, il monitoraggio e la valutazione del risultato.

Possiede competenze funzionali - in rapporto ai diversi indirizzi - alla produzione di documentazione tecnica e alla programmazione, conduzione, manutenzione ordinaria e controllo degli impianti e dei cicli di lavorazione.

L'accesso al IV anno è consentito esclusivamente ai giovani che hanno già conseguito una Qualifica di leFP.

OPPORTUNITA' DI LAVORARE E STUDIARE: CONTEMPORANEAMENTE

L'offerta formativa per il potenziamento del sistema duale nei percorsi regionali di leFP è realizzata nelle seguenti modalità:

ALTERNANZA RAFFORZATA Prevede un periodo di apprendimento in azienda non inferiore alle 400 ore e consente di far conoscere le potenzialità dei ragazzi, valutando on the job, per un periodo considerevole, le loro performance

L'APPRENDISTATO DI PRIMO LIVELLO È un contratto di lavoro per la formazione e l'occupazione dei giovani, finalizzato al conseguimento di un titolo di studi.

La formazione, obbligatoriamente in orario di lavoro, prevede un monte ore complessivo (interna-esterna all'impresa) di 990 ore delle quali 495 esterne (presso l'organismo formativo).



cisita
FORMAZIONE SUPERIORE

PER INFORMAZIONI: Cisita Formazione Superiore

La Spezia (SP) – Via del Molo 1/a - Tel 0187/578411 - Fax -0187/578444
www.cisita.it E-mail: cisita@cisita.it

