

QUALIFICA di OPERATORE MECCANICO – Classe 2 OA

SONO APERTE LE ISCRIZIONI ALLE ATTIVITA' INTEGRATIVE

ai sensi DGR 1143/2023 e 1244/2023

Codice SIFORM: **1094241** - ai sensi dei DDS n. 930/FOAC del 29/09/2023 e DDS n. 1193/FOAC del 22/11/2023 e approvazione delle graduatorie e del finanziamento con DDS n.1367/FOAC del 21/12/2023

SOGGETTO PROPONENTE: I.P.S.I.A. OSTILIO RICCI – Via Salvo d'Acquisto n.71 – 63900 FERMO (FM)

FINALITA' DEL CORSO – FIGURA PROFESSIONALE:

L'intervento formativo mira al completo raggiungimento delle abilità necessarie per la figura professionale di **OPERATORE MECCANICO**, che deve essere capace di:

- Intervenire nel processo di produzione meccanica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività;
- utilizzare metodologie di base, strumenti e informazioni per la realizzazione di lavorazioni meccaniche su pezzi e complessi meccanici;
- eseguire il montaggio e l'adattamento in opera di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici;
- approntare e condurre macchine e attrezzature;
- eseguire il controllo e la verifica di conformità delle lavorazioni assegnate, proprie della produzione meccanica.

DESTINATARI – REQUISITI DI AMMISSIONE:

Il percorso formativo è rivolto agli allievi iscritti al percorso di qualifica di **OPERATORE MECCANICO** frequentanti la **classe 2^{OA}** nell'anno scolastico in corso. Gli allievi della classe, mediante prove di selezione, saranno distinti in corsisti (15 allievi) ed in uditori (i restanti allievi della classe). Si precisa che corsisti e uditori avranno gli stessi diritti per quanto riguarda il conseguimento dell'attestato di qualifica al termine del 3° anno di corso.

SEDE DEL CORSO:

FERMO (FM) presso sede IPSIA O. RICCI – via Salvo D'Acquisto 71

DURATA DEL CORSO:

292 ore (comprenditive di esame finale). Inizio attività didattiche: **febbraio 2024** - Fine corso : **maggio 2025**. Il calendario delle attività didattiche verrà comunicato agli allievi prima dell'inizio del corso.

TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE:

Le domande, redatte unicamente su apposito modulo (modello di domanda), dovranno essere consegnate presso la segreteria didattica dell'I.P.S.I.A. "O. Ricci", **entro le ore 14.00 di sabato 17 febbraio 2024**.

MODELLO DI DOMANDA:

Utilizzare il modello disponibile su www.ipsiafermo.edu.it. Il richiedente deve apporre la firma sulla domanda, per i minori di 18 anni firma il genitore o chi ne esercita la tutela. Alla domanda deve essere allegata copia, chiara e leggibile, del documento d'identità del firmatario.

MODALITA' DI SELEZIONE:

Nel caso in cui gli allievi frequentanti la classe siano superiori a 15 si effettuerà la selezione, che prevede un test scritto e un colloquio conoscitivo/motivazionale. L'orario e le modalità di esecuzione delle prove di selezioni saranno comunicate mediante comunicazione specifica. terminate le attività di selezione l'elenco degli allievi corsisti e degli uditori sarà pubblicato sul registro elettronico e sul sito Web dell'Istituto.

STRUTTURA PROGETTUALE E PROGRAMMA DIDATTICO:

Il corso prevede **117 ore** di lezioni teorico-pratiche presso la sede dell'IPSIA O. Ricci a Fermo (FM), **160 ore** di stage presso imprese del settore e **15 ore** per l'esame finale.

Programma didattico:

UF 1 VERIFICARE, ESEGUENDO MISURAZIONI E CONTROLLI, LA CONFORMITÀ E L'ADEGUATEZZA DELLE LAVORAZIONI MECCANICHE EFFETTUATE, IN RAPPORTO AGLI STANDARD PROGETTUALI, DI QUALITÀ MEDIANTE TECNICHE E DIAGNOSTICHE

UF 2.1.0 ESEGUIRE PROGETTAZIONE E PROGRAMMAZIONE DI PEZZI MECCANICI RISPETTANDO LE SPECIFICHE TECNICHE RICEVUTE

UF 2.1.1 ESEGUIRE LAVORAZIONI PER ASPORTAZIONE DI PEZZI MECCANICI CON MACCHINE CNC, ATTEZZANDO LE MACCHINE E RISPETTANDO LE SPECIFICHE TECNICHE RICEVUTE

UF 2.2 ESEGUIRE LAVORAZIONI PER DEFORMAZIONE DI PEZZI MECCANICI, RISPETTANDO LE SPECIFICHE TECNICHE RICEVUTE

UF 2.3 ESEGUIRE LAVORAZIONI MECCANICHE, RISPETTANDO LE NORMATIVE VIGENTI IN MATERIA DI SICUREZZA SUL LAVORO

STAGE 160 ORE.

ESAMI FINALI / ATTESTATO RILASCIATO ALLA FINE DEL PERCORSO FORMATIVO:

Al termine del corso verrà rilasciato, previo superamento dell'esame finale in presenza di una Commissione nominata dalla Regione Marche, l'attestato di qualifica di 3° livello.

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI RIVOLGERSI A:

Per informazioni ci si potrà rivolgere alla segreteria didattica n. tel 0734/228829 o contattare il docente Coordinatore del dipartimento del settore MECCANICO **prof. Silvio Fattorillo** e/o il docente referente della classe **2^{OA}** prof. **Mattia Minnucci**.