



Progetto IT: Formazione di base nell'ambito dell'impiantistica termoidraulica - **OPERATORE AGLI IMPIANTI TERMOIDRAULICI**

Codice progetto S.I. FSE: 236966

Approvato con Decreto Dirigenziale n. 18676 del 13/11/2018

**Agenzia Capofila Pegaso Lavoro Soc. Coop. Impresa Sociale (Cod. accr. OF0103)
Soggetto Partner Soc. Coop. A.FO.RI.S.MA Impresa Sociale (Cod. accr. OF0114)**

IL CORSO È INTERAMENTE GRATUITO in quanto finanziato con le risorse del POR FSE TOSCANA 2014-2020 e rientra nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

FINALITA' DELL'AZIONE Il progetto prevede la realizzazione di un percorso di istruzione e formazione di durata triennale (IeFP) per l'assolvimento dell'obbligo scolastico per i giovani in possesso di diploma di scuola secondaria di primo grado e prevede il rilascio della qualifica di Operatore agli impianti termoidraulici.

L'operatore di impianti termo-idraulici si occupa di programmare ed eseguire in autonomia l'assemblaggio e la messa a punto di un impianto termoidraulico in tutti i suoi dettagli, curando il controllo finale e la messa in opera dei relativi componenti, secondo le regole della termoidraulica, della meccanica e le specifiche tecniche definite dalla progettazione.

POSSIBILI SBOCCHI OCCUPAZIONALI: Può trovare impiego presso enti pubblici, privati e imprese, o avviare un'attività in proprio. Spesso ha un iter lavorativo che inizia come dipendente per poi diventare un artigiano titolare di piccola impresa. Trova molta richiesta sul mercato del lavoro, specie se le sue capacità sono state arricchite ed affinate da una buona esperienza lavorativa.

DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE Il corso è rivolto a 15 giovani di età inferiore ai 18 anni in possesso del titolo conclusivo del primo ciclo di istruzione. In caso di studenti stranieri, è richiesto possesso di permesso di soggiorno e conoscenza almeno livello A2 della lingua italiana.

SELEZIONE E RICONOSCIMENTO CREDITI Qualora il numero di domande d'iscrizione fosse superiore al numero di posti disponibili, verrà effettuata una selezione, tenendo conto di quanto previsto dalla norma antidiscriminatoria. La selezione prevede un test sulle competenze chiave e colloquio individuale motivazionale.

Sarà possibile richiedere il riconoscimento di crediti formativi in ingresso per coloro che:

- Presenteranno la certificazione di competenze di base rilasciato ai sensi del DM 139/07, Presenteranno attestati di frequenza a corsi di formazione in materia di sicurezza sul lavoro nel settore dell'impiantistica termoidraulica svolti presso agenzie formative accreditate presso la Regione Toscana. Ai ragazzi assunti con contratto di apprendistato in un'azienda del settore termoidraulica e che non abbiano acquisito una qualifica professionale verrà riconosciuta l'attività svolta presso l'azienda come attività di stage.

STRUTTURA DEL CORSO Il progetto formativo prevede 3.168 ore di attività suddivise in 1139 ore di lezioni d'aula, 1184 ore di laboratorio, 800 ore di alternanza scuola lavoro (nel II° e III° anno) e 45 ore di accompagnamento.

ALTERNANZA SCUOLA LAVORO E LABORATORI PRATICI: Al fine di garantire un forte legame tra formazione e lavoro, il partenariato ha stretto rapporti con le principali aziende del settore al fine di svolgere 800 ore di alternanza scuola lavoro a partire dal secondo anno.

CONTENUTI Lingua italiana (180 h), Inglese (138 h), Storia dell'Arte (90 h), Produzione multimediale (55 h), Matematica (180 h), Scienze (111 h), Tecnologia e Industria digitale (130 h), Informatica (100 h), Storia e geografia (80 h), Educazione civica (80 h), Religione cattolica e/o Attività Alternativa (55 h), attività motorie (55 h), Informatica per i sistemi di controllo (110 h), Inglese tecnico (60 h), Disegno tecnico (120 h), Comunicazione (30 h), Materiali e attrezzature (135 h), Normativa e sicurezza (56 h), Impiantistica (114 h), Tecniche di lavorazione e riparazione dei guasti (300 h), Controllo, collaudo, manutenzione e conformità (114 h).

TIPOLOGIA DELLA CERTIFICAZIONE FINALE: Al termine del percorso, gli allievi che abbiano frequentato almeno il 75% delle ore (di cui almeno il 50% delle ore di stage) saranno ammessi all'esame. L'esame si articolerà in tre prove: test scritto, prova pratica e colloquio.

Il superamento dell'esame prevede il rilascio della Qualifica Professionale della Regione Toscana per Operatore di impianti termoidraulici - Addetto alla preparazione, installazione, controllo e manutenzione degli impianti termo-idraulici.

PERIODO DI SVOLGIMENTO Settembre 2019/ Settembre 2022

SEDE DI SVOLGIMENTO Aula - PEGASO LAVORO SOC. COOP IMPRESA SOCIALE Via Squartini, 3 loc. Ospedaletto Pisa. Laboratorio Esperienze - Ente Scuola Edile e CPT della Provincia di Pisa, Via G. Ferraris, 21 loc. Ospedaletto Pisa.

MODALITA' DI ISCRIZIONE Per iscriversi è necessario scaricare la modulistica dal sito www.pegasolavoro.eu. Dovrà essere allegato un documento di identità in corso di validità, e per i cittadini stranieri copia del permesso di soggiorno e certificazione conoscenze della lingua italiana livello A2. **Le iscrizioni saranno aperte fino al 14/09/2019**

Per informazioni contattare Pegaso Lavoro Soc. Coop. Impresa sociale - Via Squartini 3, loc. Ospedaletto Pisa - tel. 050 503825 - mail info@pegasolavoro.it.

Tu, al centro dei nostri obiettivi