

TRIENNIO

OPERATORE DI IMPIANTI TERMIDRAULICI



per l'ottenimento dell'Attestato di qualifica di istruzione e formazione professionale (II livello europeo) rilasciato dalla Regione Lombardia, spendibile in ambito lavorativo e valido su tutto il territorio nazionale

DESTINATARI

Adolescenti e giovani tra i 14 e i 18 anni in possesso della licenza di Scuola secondaria di primo grado (scuola media)

QUARTO ANNO

per l'ottenimento dell'Attestato di diploma professionale di Tecnico (III livello europeo) rilasciato dalla Regione Lombardia, riconosciuto in ambito lavorativo e valido su tutto il territorio nazionale

QUINTO ANNO INTEGRATIVO

per l'ottenimento del Diploma di Scuola secondaria superiore in collaborazione con un Istituto professionale di Stato

ATTIVITÀ EXTRACURRICULARI

Percorsi educativi sul tema dell'adolescenza

Attività culturali con le realtà del territorio

Attività di teatro, arti espressive e sportive

Sportello psicologico e di counselling

Progetto affettività/sexualità

Percorsi di educazione alla legalità

Una professione che unisce manualità, competenze tecniche, conoscenza degli impianti e delle apparecchiature e delle innovazioni tecnologiche per garantire sicurezza, efficienza e benessere nelle case, negli uffici e nelle realtà produttive.

KLEVIS 18 anni

...Ero arrivato in Italia da poco, parlavo malissimo l'italiano e conoscevo poca gente. All'Enaip ho trovato aiuto e solidarietà. ...prima di iscrivermi al corso di Termoidraulica non sapevo cosa fosse l'energia rinnovabile, sapevo cosa fosse l'inquinamento ma non pensavo di poter fare realmente qualcosa... Oggi installo pannelli fotovoltaici in grado di provvedere al fabbisogno energetico di un'intera famiglia; quella del sole è un'energia rinnovabile ed io faccio in modo che sempre più persone la usino. Ogni giorno il mondo è un po' più pulito anche grazie al mio lavoro!...



COSA IMPARI A FARE

L'operatore di impianti termoidraulici si occupa della **installazione** e della **manutenzione degli impianti termoidraulici** (sistema idraulico, di riscaldamento, di produzione di calore; gestione caldaie e sistemi di condizionamento).

Opera in sinergia con altre figure professionali (muratori, imbianchini, elettricisti, piastrellisti, ecc.). poiché effettua la **posa in opera degli impianti**, ne esegue il **collaudo**, esegue interventi di **manutenzione ordinaria e straordinaria**, necessaria per mantenere gli impianti in condizioni di sicurezza e efficienza in esercizio.

Può trovare impiego presso **imprese di installazione industriali ed artigiane**, nei **cantieri edili** e come **lavoratore autonomo** direttamente presso il cliente per installare o riparare impianti termoidraulici di diversa ampiezza e complessità (dall'impianto casalingo a quello del negozio, a quello di un ufficio o di un reparto produttivo industriale).

COME TI PREPARI

QUADRO ORARIO	I Anno	II Anno	III Anno	TOTALE	IV Anno
Area linguistica	165	130	120	415	150
Italiano	100	80	70	250	100
Inglese	65	50	50	165	50
Area Laboratori	60	60	48	168	30
Laboratorio espressivo	30	30	24	84	
Laboratorio motorio	30	30	24	84	30
Area matematico-scientifica-tecnologica	195	160	144	499	150
Matematica	100	80	70	250	150
Scienze	65	50	50	165	
Informatica	30	30	24	84	
Area storico-socio-economica	90	90	78	258	120
Storia e Geografia	30	30	24	84	90
Economia e Diritto	30	30	24	84	
Religione	30	30	30	90	30
TOTALE ORE COMPETENZE BASE	510	440	390	1.340	450
Teoria e laboratorio professionale	446	298	250	994	
Sicurezza	4	12	-	16	
Orientamento - rientri stage	30	30	30	90	30
STAGE	-	210	320	530	240
TOTALE ORE COMPETENZE TP	480	550	600	1.630	540
TOTALE	990	990	990	2.970	990

INFO

POSTI DISPONIBILI A.F. 2015/2016: 25 **SEDE DEL CORSO:** PIOLTELLO - Via alla Stazione, 22

CONTATTI: tel.02/92166617- 02/92165364 fax 02/92166617 e-mail: pioltello@enaip.lombardia.it

REFERENTE DEL CORSO (pre-iscrizioni e iscrizioni): CLAUDIO BIANCHI

FREQUENZA DELLE LEZIONI: DAL LUNEDI' AL VENERDI' dalle ore 8.15 alle ore 14.15

TERMINE ISCRIZIONI: FEBBRAIO 2015

INIZIO CORSI: SETTEMBRE 2015

TERMINE CORSI: GIUGNO 2016

OPEN DAY: 29 NOVEMBRE - 13 DICEMBRE 2014 - 17 GENNAIO 2015 dalle 9.00 alle 12.00