



**REGIONE
PUGLIA**



BANDO DI AMMISSIONE AL CORSO DI “OPERATORE TERMOIDRAULICO PER ENERGY-SMART BUILDINGS”

POR PUGLIA FESR –FSE 2014-2020 – Asse VIII – Azione 8.4. - Avviso Pubblico n. 5/FSE/2018 “Avviso pubblico per progetti di formazione finalizzati all’acquisizione di qualifiche professionali regionali nei settori “prioritari” approvato con Decisione C(2015)5854 del 13/08/2015 pubblicato sul BURP n. 128 del 04/10/2018 Approvazione graduatorie con D.D. della Sezione Formazione Professionale n. 638 del 6 giugno 2019 pubblicato sul BURP n. 65 del 13/06/2019 Attività formative finanziate dal POR Puglia FESR -FSE 2014-2020 – Asse VIII “Promuovere la sostenibilità e la qualità dell’occupazione e il sostegno alla mobilità professionale” codice pratica: 1TF48B3

1. DESCRIZIONE DELLA FIGURA PROFESSIONALE

Operatore/operatrice dell’installazione, manutenzione e riparazione degli impianti idrico-sanitari, termici, di climatizzazione, di refrigerazione e gas (Operatore/operatrice idro-termo-gas) interviene, a livello esecutivo, nel processo di impiantistica 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 a:

- impianti termici, di condizionamento e idrico-sanitari, con competenze nell’ installazione, nel collaudo, manutenzione e riparazione degli impianti stessi;
- impianti di refrigerazione di qualsiasi natura o specie opere di evacuazione dei prodotti della combustione e delle condense, di ventilazione ed aereazione dei locali;
- impianti per la distribuzione e l'utilizzazione di gas di qualsiasi tipo.

L'attività in genere richiede grande senso della precisione e può risultare anche molto complessa: si pensi ad es. all'installazione di grandi impianti come quelli di ospedali, scuole, condomini e fabbriche, o al montaggio di impianti di teleriscaldamento e stazioni di pompaggio. I vari componenti sono installati sulla base di appositi schemi forniti dalle aziende produttrici o dagli uffici tecnici di progettazione. L'installazione di impianti a gas e per la produzione di acqua calda comprende la posa di tubature e l'allacciamento dei sanitari ai sistemi di approvvigionamento e di scarico, oltre al montaggio dei sanitari stessi (lavandini, WC, vasche, docce ecc.). La realizzazione e l'allacciamento degli impianti alle condutture implica attività come: filettare, piegare, saldare, avvitare, impermeabilizzare, piombare ecc. Nel lavoro in cantiere può essere necessario eseguire piccoli calcoli che presuppongono nozioni di termologia e termodinamica.

Una parte consistente di questa professione è costituita dagli interventi di riparazione. L'attività si svolge prevalentemente all'aperto e in squadra. Oltre alla conoscenza dei sistemi tradizionali, l'operatore possiede nozioni di risparmio energetico e di nuove tecnologie per lo sfruttamento di energie alternative (collettori solari, fotovoltaico, pompe di calore, biomasse, ecc.)

2. ORGANIZZAZIONE ATTIVITÀ FORMATIVA

Il corso ha la durata di 900 ore così articolate:

- 450 ore di lezioni d’aula (lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche)
- 450 ore di stage – di cui una parte da svolgere fuori regione e all’estero.

Le lezioni si terranno presso la sede dell’ADTM sita in Via rovelli 48 , dal lunedì al venerdì dalle 08:30 alle 13:30. L’ente si riserva la possibilità di organizzare eventuali lezioni in fascia pomeridiana.

A.d.t.m. S.r.l.

Sede Via Rovelli 48 71122 Foggia

Certificazione di Qualità ISO 9001:2008

Partita IVA:03638110712 Capitale Sociale 50.000,00 i.v.

Web: www.adtm.it – Mail: info@adtm.it

Tel: 0881638927



REGIONE
PUGLIA



Si rende noto che i corsi di formazione professionale, finanziati sull'intero territorio regionale, sono fruibili dai militari congedati in misura riservata non inferiore al 15% dei posti disponibili, come previsto nella CONVENZIONE OPERATIVA tra Regione Puglia e Comando Militare Esercito "Puglia" in materia di formazione professionale e di collocamento sul mercato del lavoro dei militari volontari congedandi e congedati" stipulata in data 02 luglio 2014.

2.1 ARTICOLAZIONE DIDATTICA

N.	DENOMINAZIONE U.F.	DURATA ORE
1	Accoglienza e orientamento	5
2	Normativa delle pari opportunità	5
3	Tematiche dell'ambiente e dello sviluppo sostenibile	20
4	Prevenzione e sicurezza sui luoghi di lavoro	16
5	Informatica	60
6	Elementi di fisica	50
7	Macchine e impianti	75
8	Tecniche di installazione e manutenzione degli impianti	75
9	Principi di Building Automation	40
10	Normativa di settore	20
11	Cultura d'impresa e del lavoro	24
12	Lingue straniere 1 Inglese	30
13	Lingue straniere 2 spagnolo	30
14	Stage	450

2.2. STAGE

La fase di STAGE si svolgerà presso la sede delle aziende partner aderenti al progetto:

AZIENDA	TIPOLOGIA DI STAGE
Cluser de la energia de la comunitatvalenciana	Stage estero- SPAGNA (30 ore)
C Quadra	Stage fuori regione - Lombardia (30 ore)
Antonacci	Stage regionale
La paca service	Stage regionale
Tecnomasterbiz	Stage regionale
Tenam	Stage regionale
Termoedilgallo	Stage regionale
Fabrizio costruzioni	Stage regionale
Energy service	Stage regionale
Luigi ficelo	Stage regionale
Recupera SRL	Stage regionale
General Service group SRL	Stage regionale

Presso le aziende ospiti gli allievi saranno dotati delle attrezzature e strumentazioni necessarie nonché dei dispositivi di protezione individuale. Gli allievi stagisti saranno coperti da assicurazioni contro infortuni.



**REGIONE
PUGLIA**



L'esperienza di stage all'estero sarà attestata secondo la procedura ed i format "Europass – Mobility" redatta, di concerto con il Centro Nazionale Europass presso l'Agenzia Nazionale per le Politiche Attive (ANPAL).

2.3 ATTESTATO DI QUALIFICA E ULTERIORI CERTIFICAZIONI

A conclusione del percorso, saranno ammessi agli esami finali di qualifica gli allievi che avranno frequentato l'attività formativa per un numero di ore non inferiore al 70% della durata complessiva della stessa. Sarà rilasciato agli allievi, a chiusura del percorso formativo, previo superamento dell'esame finale, l'attestato di qualifica professionale

Il percorso formativo qui proposto consentirà, agli allievi, di conseguire ulteriori certificazioni a corredo della qualifica di " Operatore/operatrice dell'installazione, manutenzione e riparazione degli impianti idrico-sanitari, termici, di climatizzazione, di refrigerazione e gas".

Le certificazioni aggiuntive saranno rilasciate, comunque, a seguito di accertamento specifico delle competenze.

In ragione delle Convenzioni esistenti con gli Enti certificatori (di seguito specificati) e degli accreditamenti della stessa ADTM, gli allievi potranno sostenere l'esame previsto per l'accertamento delle competenze e acquisire le certificazioni aggiuntive.

Gli esami aggiuntivi saranno sostenuti presso la sede dell'ADTM, in collaborazione con gli Enti certificatori.

CERTIFICAZIONE	ENTE CERTIFICATORE
EDCL Full Standard	ADTM SRL accreditato AICA
F Gas	KIWA CERMET
Patentino Conduttore Impianti Termici per uso civile	CONFORM
Formazione lavoratore nuovo acc. Stato Regioni (16 ore) alto rischio	ADTM SRL
Inglese B1	OXFORD SCHOOL
Spagnolo A2	OXFORD SCHOOL

3. PARTNER ISTITUZIONALI DEL PROGETTO

- Università degli Studi di Foggia
- Comitato Termotecnico Italiano
- CECV Cluster EnergiaComunidadValenciana
- C Quadra
- ClimAbita Foundation
- I.P.S.I.A. "A. Pacinotti" Foggia
- Consorzio Eden scarl
- Manpower
- Confartigianato

4. REQUISITI DI AMMISSIBILITA'

- aver assolto al Diritto-dovere all'istruzione e alla formazione o di esserne prosciolto;
- di avere un'età inferiore ai 35 anni;



**REGIONE
PUGLIA**



- di essere disoccupato e iscritto presso il CPI di riferimento alla data di iscrizione al corso o di essere inattivo;
- di essere residente o domiciliato in un comune della Regione Puglia;

Possono presentare domanda di partecipazione al corso anche militari congedati in misura riservata non inferiore al 15% dei posti disponibili, come previsto nella CONVENZIONE OPERATIVA tra Regione Puglia e Comando Militare Esercito “Puglia” in materia di formazione professionale e di collocamento sul mercato del lavoro dei militari volontari congedandi e congedati” stipulata in data 02 luglio 2014.

5. MODALITÀ DI SELEZIONE

Qualora il numero delle domande d’iscrizione dovesse essere superiore a n. 20, l’Ente, procederà alle selezioni di ammissione tramite:

- Test psico- attitudinale
- Colloquio motivazionale

La commissione delle selezioni sarà composta da: responsabile risorse umane, un docente tecnico esperto nel settore e un membro dello staff ADTM.

La graduatoria degli ammessi al corso sarà pubblicata sul sito www.adtm.it e sulla pagina facebook ADTM-Consulenza sviluppo e formazione

6. TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Le domande di iscrizione possono essere consegnate entro il **16 Ottobre¹ ore 12,00** :

- A mano presso la sede di ADTM SRL – Via Rovelli 48, Foggia dal lunedì al Venerdì dalle 09:00 alle 13:00
- Tramite indirizzo pec: info@pec.adtm.it
- Tramite raccomandata indirizzata a ADTM SRL , VIA Rovelli 48, 71122 Foggia, farà fede la data di arrivo della domanda.

La domanda di partecipazione deve essere corredata da:

- Copia di documento di identità in corso di validità
- Copia del Codice fiscale
- Copia del diploma o in alternativa idonea documentazione che accerti l’assolvimento del diritto-dovere all’istruzione e alla formazione (per tutti i partecipanti, es.: attestazione della scuola dell’obbligo e/o attestato di qualifica professionale almeno triennale)
- DID in corso di validità (per i partecipanti che dichiarano lo *status* di disoccupato in fase di domanda);
- autocertificazione ai sensi del DPR n. 445/2000, attestante lo *status* di inattivo (per i partecipanti che dichiarano lo *status* di inattivo in fase di domanda);
- curriculum vitae firmato e reso sotto sotto forma di autodichiarazione ai sensi dell’art. 76 del D.p.r. 445/2000 nonché comprensivo di dichiarazione relativa al trattamento dei dati ai

¹ L’Ente si riserva la possibilità di prorogare la data di scadenza delle iscrizioni.



**REGIONE
PUGLIA**



sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, il Reg. (UE) n.679/2016 (c.d. GDPR) sul trattamento dei dati personali.

Per ulteriori informazioni è possibile chiamare al numero: 0881.638927 o consultare il sito www.adtm.it o la pagina facebook ADTM-Consulenza sviluppo e formazione.

Foggia 19.09.2019

Il legale rappresentante
Arduino Valerio Tribuzio