

## REGIONE TOSCANA

### Direzione Istruzione e Formazione

#### Settore Gestione, Rendicontazione e Controlli per gli Ambiti Territoriali di Pisa e Siena

**Co.Svi.G - Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche (GR0697) Capofila di ATS con CNA Servizi (GR0282), Assoservizi s.r.l. (GR0427), Scuola Italiana Turismo (LI0535), Provincia di Livorno Sviluppo (LI0291), Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale (LI0121), Fondazione ITS Energia e Ambiente (SI1000), Geo Energy Service SpA, Università di Pisa, Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni, Ente Senese Scuola Edile (SI0014), Associazione CORALI (LI0327), Heimat Servizi Ambientali (GR0359),** in attuazione del Decreto Dirigenziale n. 8151 del 31/05/2017,

*informano che nell'ambito del progetto:*

#### **RETe EQUa**

Risorse Energetiche dalla Terra  
Energie per la Qualità Ambientale



Progetto approvato con D.D. n. 8151 del 31.05.2017 nell'ambito del POR obiettivo "investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" FSE 2014-2020 Asse C – Istruzione e Formazione Azione PAD C.3.1.1.A – Obiettivo C.3.1 Accrescimento delle competenze della forza lavoro e agevolare la mobilità, l'inserimento/reinserimento lavorativo

*sarà avviato il corso per la qualifica in:*

## **“Tecnico della programmazione, assemblaggio e messa a punto di impianti termoidraulici”**

(Figura n.392 Repertorio Regionale delle figure/ Livello 4 Eqf)  
Codice Progetto 172979

Tale qualifica viene contestualizzata alle tematiche del Progetto Rete Equa e quindi il percorso formativo è costruito tenendo conto delle caratteristiche produttive delle imprese legate alla **filiera specifica della produzione, distribuzione e gestione dell'energia proveniente da fonti geotermiche e gas naturale.**

*Il corso è interamente gratuito in quanto finanziato con le risorse POR FSE 2014-2020 e rientra nell'ambito di GIOVANISI (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.*

**Sede di svolgimento: Siena e Colle di Val d'Elsa**

**Data inizio attività – Data fine attività: Maggio 2018 – Dicembre 2018**

Il percorso ha una durata complessiva di **686 ore: 356 di aula, 300 di stage, 30 di orientamento.**

Al termine del corso, previo superamento di un esame finale, verrà rilasciato un **attestato di qualifica regionale di 4° livello** per **'Tecnico della programmazione, assemblaggio e messa a punto di impianti termoidraulici'**.

**La frequenza è obbligatoria.** L'ammissione all'esame finale è subordinata alla frequenza minima del 70% del monte ore del corso nonché del 50% delle ore di stage, ed al raggiungimento della sufficienza nelle prove finali delle singole unità formative previste. La Commissione d'esame sarà nominata dalla Regione Toscana.

#### **Contenuti Didattici:**

N.	Unità formativa	N.ore
1	Sicurezza nei luoghi di lavoro	20
2	Inglese tecnico	24
3	Informatica di base	36
4	Organizzazione del lavoro in cantiere	16
5	Impianti termici	76
6	Normative tecniche di settore	16
7	Strumenti per la gestione controllo manutenzione	44
8	Elementi di impiantistica elettronica ed elettrica	28
9	Fisica tecnica	40
10	Fonti energetiche	36
11	Saldatura	20
12	Stage	300

**Requisiti richiesti alla data di scadenza del presente bando:**

- RESIDENZA o DOMICILIO in un Comune della Regione Toscana;
- MAGGIORE ETA';
- ASSOLVIMENTO OBBLIGO SCOLASTICO;
- DIPLOMA di SCUOLA SUPERIORE AD INDIRIZZO TECNICO ECONOMICO;
- STATO DI INATTIVITA', INOCCUPAZIONE, DISOCCUPAZIONE (con iscrizione ad uno dei Centri per l'Impiego della Regione Toscana).

*I cittadini stranieri dovranno essere in regola con il permesso di soggiorno che consenta attività lavorativa e dovranno dimostrare con certificazione o tramite colloquio preliminare una buona padronanza della lingua italiana (corrispondente ad un livello A2).*

**Posti disponibili: 12**  
**(di cui 2 riservati a donne)**

In caso di ricezione di un numero di domande superiore ai posti disponibili (o per altre esigenze da dichiarare) l'ammissione al corso verrà subordinata al superamento di una **selezione** la cui data e modalità di svolgimento verranno comunicate; in tal caso la/e riserva/e opera/no al raggiungimento dell'idoneità minima prevista. E' previsto, in ogni caso, un colloquio motivazionale preliminare. In tale fase potranno essere riconosciuti crediti formativi previa richiesta dell'interessato e presentazione di certificazioni formali e di attestazione di esperienze professionali pregresse inerenti il settore di riferimento del corso.

**Modalità di presentazione delle domande:**

La domanda dovrà redatta sul modello unificato della Regione Toscana e sottoscritta in originale. Ad essa andranno allegati i seguenti documenti:

- documento di identità e, per i cittadini stranieri, titolo di soggiorno;
- autocertificazione attestante lo stato e il tempo di disoccupazione/occupazione;
- autocertificazione titolo di studio;
- dichiarazione di valore in loco o legalizzazione dei titoli di studio conseguiti all'estero.

La domande dovranno essere consegnate entro il 24/04/2018 con le seguenti modalità a scelta:

- Raccomandata a/r indirizzata a Co.Svi.G. srl via Giosuè Carducci,4 56044 Larderello (PI);
- PEC all'indirizzo: [formazione@pec.cosvig.it](mailto:formazione@pec.cosvig.it) ;
- Consegna a mano presso Co.Svi.G. srl via Giosuè Carducci, 4 56044 Larderello (PI).

E' responsabilità del candidato assicurarsi che la domanda pervenga entro il termine previsto.

**Selezione dei partecipanti:**

In caso di domande superiori ai posti disponibili verrà effettuata una selezione in ingresso costituita da:

- Prova scritta: test a risposta chiusa ed aperta su lingua inglese e discipline tecnico-scientifiche (meccanica, elettrotecnica, fisica, chimica, matematica);
- Prova pratica: esercitazione al pc inerente la conoscenza degli strumenti informatici di base;
- Prova orale: colloquio motivazionale individuale.

I criteri e le modalità di attribuzione dei punteggi saranno resi noti prima dello svolgimento delle prove.

Per informazioni e richiesta modelli di domanda contattare:

Co.Svi.G. srl via Giosuè Carducci, 4 Larderello (PI)

Tel. 058867856 Email: [formazione@cosvig.it](mailto:formazione@cosvig.it) .

I modelli per la domanda di partecipazione ed informazioni utili saranno resi disponibili on line all'indirizzo:

<http://www.distrettoenergieinnovabili.it/der/s/formazione>

Larderello, 30/03/2018

Tu, al centro dei nostri obiettivi

Il Legale Rappresentante



ASSOSERVIZI



*Quaranta*



Dipartimento di Ingegneria dell'Energia,  
dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni  
UNIVERSITÀ DI PISA



HEIMAT  
Heimat Società Cooperativa a r.l.