



ITS Energia e Ambiente

codice di accreditamento regionale SI1000

con

Ente Senese Scuola Edile codice di accreditamento regionale SI0014

IIS Tito Sarrocchi codice di accreditamento regionale SI0663

Consorzio Arezzo formazione ABACO codice di accreditamento regionale AR0558

Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche – Co.Svi.G. codice di accreditamento regionale GR0697

Università degli Studi di Siena –Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell’Ambiente

Consorzio di Bacino CB6 Toscana Sud

organizza un corso **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

per la qualifica di:

Tecnico delle attività di analisi e monitoraggio di sistemi di gestione ambientale e del territorio

(Figura 40) Livello 4 Eqf

nell’ambito del progetto:

Terr.A

Monitoraggio e Gestione del Territorio e dell’Ambiente per la Prevenzione del Dissesto Idrogeologico

(Approvato con Decreto n. 3672 del 20/02/2018 a valere sull’avviso di cui al D.D. 11219 .del 25/07/2017- formazione strategica relativa Agribusiness)

(codice 199668)

di n. 800 ore (di cui n. 240 ore di stage) per n. 20 allievi di cui donne 8 pari al 40 %

POR Obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" FSE 2014-2020 - Asse C

Istruzione e Formazione Ob. Specifico C.3.2.1.a

Descrizione sintetica

La Specializzazione in “**Tecniche di monitoraggio e gestione del territorio e dell’ambiente**” risponde agli obiettivi generali, quindi alla sollecitazione della Regione Toscana e dei Comuni ad attuare e rafforzare politiche per la prevenzione dei disastri ambientali dopo che eventi calamitosi hanno messo in luce, ancora di più rispetto al passato, le gravissime carenze strutturali presenti nel nostro Paese rispetto al tema del dissesto idrogeologico del territorio. Sono incluse nel percorso 22 ore di Orientamento collettivo per favorire la creazione del gruppo di lavoro, il supporto alla frequenza ed il perseguimento degli obiettivi formativi e di occupabilità nella logica del perseguimento delle pari opportunità. Sono inoltre previste 8 ore di accompagnamento individuale per incentivare la partecipazione attiva e fornire agli allievi strumenti utili per l’inserimento lavorativo. I docenti provenienti per il 57 % delle ore dal mondo del lavoro, assicureranno un forte legame con la realtà produttiva. Il piano di studi sarà strutturato in 2 macroaree: un’ area di competenze comuni e un’area di competenze tecnico professionale finalizzata allo sviluppo di competenze tecniche specialistiche in tema di difesa del suolo e salvaguardia dall’inquinamento dell’atmosfera e dell’ambiente. Le competenze in esito al percorso formativo permetteranno di operare per la difesa del suolo e la salvaguardia dall’inquinamento dell’ambiente in genere, di valutare situazioni di rischio ed indicare le misure di primo intervento ai fini del loro contenimento. Conoscere tutti gli strumenti tecnologici per la gestione dei sistemi informativi territoriali (S.I.T.) e applicazioni della geomatica. La figura in uscita dal percorso avrà inoltre una chiara visione della normativa di riferimento, delle opportunità collegate all’utilizzo dei fondi pubblici, e una formazione a carattere pluridisciplinare con particolare riguardo alle scienze -agrarie e forestali, fisiche e naturali, geologiche ed all’ingegneria ambientale. **Il tecnico superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell’ambiente** può monitorare i corpi idrici superficiali e sotterranei su scala di bacino; collaborare all’individuazione di fattori di rischio geologico e idrologico; collaborare alla realizzazione e gestione di un Sistema Informativo Territoriale con le adeguate conoscenze delle tecnologie GPS, GIS.

Contenuti didattici

Lingua Inglese 36 ore

Geologia ed ecologia 40 ore

Valutazione e protezione della risorsa acqua 64 ore

Effetti degli interventi antropici attraverso l’analisi dei rischi naturali e gli elementi fondamentali dello sviluppo sostenibile 64 ore

Normativa in materia di difesa del suolo e salvaguardia del Territorio 62 ore

Tecniche e strumenti di analisi e rappresentazione dati 68 ore

Analisi e monitoraggio del territorio per il controllo della qualità ambientale 84 ore

Valutazioni di impatto ambientale e ai piani di monitoraggio di salvaguardia del territorio e di difesa del suol. 36 ore

Contaminazione degli ecosistemi acquatici e terrestri: aspetti normativi, procedure di disinquinamento e recupero ambientale 28 ore

Tecniche di ottimizzazione del ciclo produttivo dei rifiuti 12 ore

Tecniche relazionali e organizzative 36 ore

UF stage 240

Totale ore di accompagnamento 30 ore

Totale percorso 800 ore

Data inizio attività – data fine attività

Dicembre 2018– Giugno 2019

Requisiti richiesti alla data di scadenza del presente bando

Ai percorsi potranno accedere giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso di uno dei seguenti requisiti:

- diploma professionale di tecnico (di cui al D.lgs. 17 ottobre 2005, n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c);
- diploma di istruzione secondaria superiore;
- ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 2, comma 5.

Il corso è aperto anche a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione, di cui al Regolamento adottato con decreto del Ministro della Pubblica Istruzione 22 agosto 2007 n. 139.

Per le persone straniere, non madrelingua italiana, sono richiesti permesso di soggiorno, conoscenza della lingua italiana minimo livello B2 (accertamento in ingresso con attestazioni e/o prove), attestazioni riconoscibili titoli di studio acquisiti all'estero.

Termini e modalità di iscrizione

La domanda di ammissione, redatta in carta semplice secondo il modello unificato della Regione Toscana, firmata in originale, dovrà pervenire all'ITS Energia e Ambiente entro e non oltre il **30 novembre 2018 con** una delle seguenti modalità:

- raccomandata AR
- consegnate a mano

Alla domanda di iscrizione, debitamente compilata e sottoscritta, deve essere allegata una fotocopia di un documento d'identità in corso di validità, il permesso di soggiorno (se stranieri extracomunitari) e il curriculum vitae.

Le domande prive di firma o presentate fuori dai termini di scadenza o mancanti di uno dei requisiti richiesti saranno escluse.

Selezione dei partecipanti

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

1. una prova scritta
2. un colloquio individuale orale che accerti le motivazioni, attitudini e conoscenze tecniche dei candidati

Le selezioni si svolgeranno il 3 Dicembre 2018 alle ore 10 e fino a conclusione di tutte le prove da sostenere, presso l'Ente Senese Scuola Edile in Viale R. Franci, 18 a Siena. La Commissione di selezione determinerà la graduatoria di ammissione con valutazione in centesimi per ciascun candidato. La graduatoria rispetterà le priorità, ovvero il 40% riservato a donne, il 20% riservato a lavoratori di aziende in crisi o interessate da azioni di ristrutturazione, riconversione del settore edile. Saranno comunque ammessi solo coloro raggiungeranno i livelli minimi rispetto alle prove di selezione. I primi 20 candidati in graduatoria (stilata in ordine decrescente di punteggio in centesimi ottenuto) saranno dunque ammessi alla partecipazione al corso. I candidati comunque in graduatoria oltre i 20, purché abbiano raggiunto un punteggio di idoneità, potranno tuttavia accedere al corso in caso di rinuncia da parte dei candidati ammessi, anche a corso avviato, purché entro il 10% (200 ore) del numero di ore previste dall'intero percorso formativo.

Su specifiche richieste dei candidati saranno valutati eventuali crediti in ingresso fino al massimo del 50% delle ore di formazione d'aula previste e al 50% delle ore di laboratorio.

Qualifica e certificazione finale

La frequenza al corso è obbligatoria. Sono ammessi a sostenere l'esame finale i partecipanti che abbiano frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo del percorso formativo e, all'interno di tale percentuale, almeno il 50% delle ore di stage aziendale previste. Nel caso di riduzione del monte ore dovuto al riconoscimento di crediti in ingresso, la percentuale di frequenza minima si applica sul nuovo monte ore. L'ammissione all'esame è subordinata, oltre che alla frequenza, anche al raggiungimento di un punteggio minimo, relativo alla valutazione di ciascuna prova intermedia del percorso, espresso in centesimi, che deve essere di almeno 60/100. A coloro che supereranno con successo l'esame finale l'Amministrazione regionale rilascia il **certificato di Specializzazione IFTS in "Tecniche di Monitoraggio e Gestione del Territorio e dell'Ambiente"** IV livello EQF nonché l'**attestato di Qualifica Regionale "Tecnico delle attività di analisi e monitoraggio di sistemi di gestione ambientale e del territorio"**.

Sede di svolgimento del corso

Fondazione ITS Energia e Ambiente, Viale G. Matteotti 15 – 53034 Colle di Val D'Elsa (SI)

Ente Senese Scuola Edile, Viale Rinaldo Franci, 18 -53100 Siena

Per informazioni e richiesta modelli di domanda contattare:

Fondazione ITS Energia Ambiente telefono 0577-900339 email info@its-energiaeambiente.it

Ente Senese Scuola Edile telefono 0577- 223459 email: info@scuolaedilesiena.it

Colle di Val D'Elsa 31/08/2018

Aggiornato al 31/10/2018

Il Rappresentante Legale
Francesco Macri



- 01. Contratto a tempo indeterminato
- 02. Contratto a tempo determinato
- 03. Contratto di apprendistato
- 04. Contratto di somministrazione, a chiamata, interinale
- 05. Lavoro accessorio (voucher) – lavoro occasionale
- 06. Co.co.co/co.co.pro (fino al 31.12.2015 salvo casi previsti da Legge)
- 07. Lavoro a domicilio
- 08. Autonomo
- 09. Altro tipo di contratto

POSIZIONE PROFESSIONALE

Lavoro dipendente

- 1. dirigente
- 2. direttivo - quadro
- 3. impiegato o intermedio

- 4. operaio, subalterno e assimilati

Lavoro autonomo

- 7. imprenditore
- 8. libero professionista
- 9. lavoratore in proprio
- 10. socio di cooperativa
- 11. coadiuvante familiare

SEZIONE “C” – DISOCCUPATO, IN MOBILITÀ O C.I.G. STRAORDINARIA

- di essere disoccupato,** 1. da meno di 6 mesi 2. da 6 a 11 mesi
in mobilità o C.I.G.: 3. da 12 a 24 mesi 4. da oltre 24 mesi

...I...sottoscritt.. dichiara infine di essere a conoscenza che l'accettazione della presente domanda è subordinata all'effettuazione del corso e al raggiungimento del numero di allievi previsto o, in caso di soprannumero, di essere oggetto di una selezione. – **allegati n. come richiesto dal bando di ammissione.**

Per i minori di 18 anni firma del genitore o di chi ne esercita la patria potestà

FIRMA DEL RICHIEDENTE

DATA.....

.....

Informativa della Regione Toscana agli interessati ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016 “Regolamento Generale sulla protezione dei dati”

Ai sensi dell'articolo 13 del Reg. UE/679/2016 La informiamo che i suoi dati personali, che raccogliamo per le finalità previste dalla L.R. 32 del 26 luglio 2002 e sue successive modificazioni e dai Regolamenti Comunitari del Fondo Sociale Europeo, saranno trattati in modo lecito, corretto e trasparente.

A tal fine le facciamo presente che:

1. La Regione Toscana- Giunta regionale è il titolare del trattamento (dati di contatto: P.zza duomo 10 - 50122 Firenze; regionetoscana@postacert.toscana.it)
2. Il conferimento dei Suoi dati, che saranno trattati dal personale autorizzato con modalità manuale e/o informatizzata, è obbligatorio e il loro mancato conferimento preclude la partecipazione alle attività.
 I dati raccolti non saranno oggetto di comunicazione a terzi, se non per obbligo di legge e non saranno oggetto di diffusione.
3. I Suoi dati saranno conservati presso gli uffici del Responsabile del procedimento per il tempo necessario alla conclusione del procedimento stesso, saranno poi conservati agli atti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.
4. Lei ha il diritto di accedere ai dati personali che La riguardano, di chiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste al Responsabile della protezione dei dati (urp_dpo@regione.toscana.it).
5. Può inoltre proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, seguendo le indicazioni riportate sul sito dell'Autorità di controllo (<http://www.garanteprivacy.it/>)

Data.....

Firma per presa visione

.....

Firma per consenso esplicito per il conferimento di particolari dati personali relativi alle condizioni di vulnerabilità (obbligatorio nel caso si sia barrata una o più voci delle categorie da 1 a 13)

Data.....

Firma per presa visione

.....