

CORSO IFTS POST DIPLOMA

TECNICO PER IL MONITORAGGIO E LA GESTIONE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE ESPERTO NEI PROCESSI DI SVILUPPO E GESTIONE DELL'ENERGIA

Rif. PA 2017-7535/RER - Approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 953 del 28/06/2017 e cofinanziata con risorse FSE e della Regione Emilia-Romagna



DESTINATARI

Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore.

DURATA E PERIODO DI SVOLGIMENTO

Durata: 800 ore di cui 300 di stage
Partenza corso: Novembre 2017

SEDE DI SVOLGIMENTO

Via 29 Maggio n. 12, Mirandola (MO)

LA PARTECIPAZIONE AL CORSO E' GRATUITA

Per Informazioni contattare:

SIMONA FONTANA: fontana@nuovadidactica.it
Tel. 059/247911

SOGGETTI CHE PARTECIPANO ALLA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEL PERCORSO

ISS G. GALILEI di Mirandola

ITIS E. FERMI di Modena

Fondazione Istituto Tecnico Superiore, Territorio,
Energia Costruire

CPL CONCORDIA Società Cooperativa

AIMAG S.P.A.

B. BRAUN AVITUM ITALY S.P.A.

Comune di Mirandola

Unione Comuni Modenesi Area Nord

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia,
Dip. Ingegneria "Enzo Ferrari" – DIEF

CONTENUTI DEL PERCORSO

- Il territorio la sua evoluzione: analisi delle possibili trasformazioni dell'ambiente fisico
- Ambiente, ecologia e sviluppo sostenibile
- Impatto ambientale dei sistemi energetici
- Tutela e monitoraggio dell'ambiente, la gestione dei rifiuti e la depurazione
- Valutazioni di impatto ambientale e i piani di monitoraggio per la salvaguardia del territorio
- Tecniche di valutazione delle contaminazioni e metodi di disinquinamento
- Tecniche in difesa del suolo e salvaguardia del territorio secondo il quadro normativo
- Tecniche di ottimizzazione del ciclo produttivo dei rifiuti e delle acque
- Energia da fonti rinnovabili

ISCRIZIONE

Iscrizioni entro il 10/11/2017

Il modulo di iscrizione è scaricabile dal sito: www.nuovadidactica.it

ATTESTATO RILASCIATO

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in "Tecniche di monitoraggio e gestione del territorio e dell'ambiente"

CRITERI DI SELEZIONE

Sono previste le seguenti prove:

1. parte tecnica con domande a risposta multipla di chimica, fisica, nozionistica di base in termini di ambiente
2. parte linguistica finalizzata alla verifica della conoscenza dell'inglese
3. parte informatica finalizzata alla verifica del possesso di competenze informatiche
4. colloquio individuale motivazionale

PRESENTAZIONE DEL CORSO

19 OTTOBRE 2017 alle ore 16.00
presso ISS G. Galilei
Via Barozzi 4 - Palazzina 2003
Mirandola (MO)