

Corso per la specializzazione professionale

# **TECNICHE AMBIENTALI**

#### **Descrizione**

Il corso ha lo scopo di formare consulenti e tecnici in grado di gestire le tematiche ambientali più frequenti nelle aziende

Verranno fornite le conoscenze e le competenze per gestire e controllare gli aspetti ambientali diretti e indiretti di una impresa che comprendono elementi quali: produzione, recupero, riciclo, riutilizzo, trasporto e smaltimento dei rifiuti; terre e rocce di scavo; gestione degli scarichi nelle acque ed impianti di depurazione; quantità e qualità delle emissioni in atmosfera; bonifica dei siti contaminati; rumore; obblighi normativi e limiti previsti dalle autorizzazioni ambientali

#### A chi è rivolto

Consulenti e tecnici interessati ad approfondire le principali tematiche ed adempimenti ambientali in azienda

### **Docenti**

Docenti ARPA Liberi professionisti Docenti di Enti Pubblici

# **Referente didattico**

Dott. Andrea Pegazzano - Esperto di Problematiche Ambientali

#### Metodologia

Lezioni frontali e testimonianze con discussione partecipata Verranno sviluppate simulazioni, durante le quali i partecipanti potranno mettere in pratica quanto acquisito e potranno interagire attivamente tra loro e con i docenti, attraverso un approccio "problem-solving"

Lo scopo è quello di acquisire, oltre a conoscenze e competenze in materia, un metodo di analisi e di gestione delle varie situazioni operative e di fornire gli strumenti per gestire al meglio gli aspetti e gli adempimenti ambientali di un'azienda

#### Contenuti

#### RIFIUTI (12 ore)

Concetto giuridico di rifiuto – La gerarchia dei rifiuti – Classificazione dei rifiuti – Sottoprodotti – Deposito temporaneo – La gestione dei rifiuti – Codici EER (ex CER) – Registro carico/scarico e formulario, MUD – Titoli abilitativi per la gestione dei rifiuti – RENTRI – Sanzioni amministrative e penali

#### TERRE E ROCCE DA SCAVO (4 ore)

Rifiuti da costruzione e demolizione, rifiuti di cantiere – Riutilizzo di materiali edili – Gestione delle terre e rocce da scavo – Terre e rocce da scavo come sottoprodotti o rifiuti

# ACQUE (8 ore)

Prelievi delle acque – Scarichi– Valori limite – Autorizzazioni allo scarico – Impianti di depurazione – Attività di controllo sulle acque – Sanzioni

# ARIA (4 ore)

Tipi di emissioni e adempimenti – Autorizzazione alle emissioni per impianti nuovi o esistenti – Sistemi di abbattimento delle emissioni – Sanzioni

# RUMORE (4 ore)

Normativa di riferimento sul rumore – Legge quadro 447/95 -Strumentazione, metodologie di misura e di valutazione – DLgs 4 settembre 2002, n. 262

# AUA E ALTRE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI (4 ore)

Autorizzazione unica ambientale – Altre autorizzazioni ambientali

# BONIFICA SITI CONTAMINATI (4 ore)

Adempimenti urgenti in caso di contaminazione – Procedure – Responsabilità in materia – Analisi del rischio – Controlli e accertamenti della PA – Tecniche di bonifica – Sanzioni







#### **Articolazione**

Il corso avrà una durata totale di **48 ore** di cui 40 di lezioni teorico-pratiche e 8 di esercitazione

Il corso inizierà il 4 Maggio 2022 e terminerà il 18 Giugno 2022

Sono previsti 2 incontri settimanali, il mercoledì pomeriggio e il sabato mattina

#### Sede

Il corso si svolgerà presso la Sala Conferenze del Collegio Geometri della Provincia di Reggio Emilia, via Alberto Pansa 1 a Reggio Emilia

#### **Destinatari**

Tecnici in possesso di diploma tecnico di istruzione secondaria superiore, o di laurea tecnica, giovani e adulti, residenti o domiciliati in Provincia di Reggio Emilia

#### **Iscrizioni**

L'iscrizione dovrà essere effettuata inviando richiesta alla Segreteria organizzativa entro il 29 Aprile 2022 tramite il **link** https://register.gotowebinar.com/register/620607665925492751,

salvo esaurimento dei posti disponibili; farà fede l'ordine di arrivo delle iscrizioni

# Numero massimo di partecipanti 50

La partecipazione al corso è gratuita

#### **Crediti Formativi**

La partecipazione al corso prevede il riconoscimento dei Crediti Formativi secondo i Regolamenti della Formazione dei rispettivi Ordini e Collegi professionali aderenti

# **Segreteria Organizzativa**

Associazione dei Geometri della Provincia di Reggio Emilia tel 0522/515242, associazione@collegiogeometri.re.it

# **MAIN SPONSORS**



https://www.assicoop.it/emilianord/



www.emilianaconglomerati.it



http://www.corradinicalcestruzzi.it



www.ufficiomela.it



SPECIALIZZATI IN STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

www.consorzioedilnord.it



