



in collaborazione con:



soci sostenitori di:



col patrocinio di:



Collegio dei Geometri, e Geometri laureati della Provincia di Modena

Collegio dei Periti Industriali, e Periti Industriali laureati della provincia di Modena

Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna

Corso per **TECNICO AMBIENTALE**

Nuovo Codice Ambientale - dal D.Lgs.152/06 al nuovo decreto correttivo D.Lgs. 16/01/2008

Con il **PATROCINIO DEL COLLEGIO DEI GEOMETRI DI MODENA**

Ai partecipanti verranno assegnati 10 crediti formativi

PER L'ATTIVITA' DEL **GEOMETRA**, NEGLI STUDI DI PROGETTAZIONE, NELLE IMPRESE EDILI, NELLE AZIENDE PRODUTTIVE, NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, IL CORSO AFFRONTA IN MODO APPROFONDITO ARGOMENTI COME: **NORMATIVA AMBIENTALE** LEGATA ALLE ATTIVITA' DI **PROGETTAZIONE**; **PROCEDURE EDILIZIE, PREMESSI DI COSTRUIRE E D.I.A.**, LA GESTIONE DEI **RIFIUTI IN EDILIZIA E CANTIERISTICA (ROCCE, TERRE DA SCAVO ED INERTI)**, **DEPURAZIONE DI ACQUE REFLUE DI ORIGINE PRODUTTIVA, EMISSIONI IN ATMOSFERA ECC...**

Obiettivi

Il Corso, in ottemperanza alle novità normative ambientali (D.Lgs. 152/06) a cui sono soggette Aziende, Enti Pubblici e privati, si pone come obiettivo quello di supportare la figura professionale del **GEOMETRA**, nell'espletamento delle molteplici **pratiche amministrative di autorizzazione** che, sempre più, condizionano le **attività di consulenza** ambientale in Azienda ed in particolare nelle **attività di progettazione di opere civili e nelle imprese edili**. Questo, grazie alla presenza, nel **corpo docente**, di **funzionari delle Amministrazioni Pubbliche** preposte al **rilascio delle autorizzazioni** ed al **controllo in azienda** delle conformità legislative. In quest'ottica, il corso si propone di **preparare tecnici** in grado di affrontare le problematiche esistenti, a **livello gestionale e burocratico**, che si possono riscontrare nelle attività di **progettazione** (impiantistica, edilizia, ecc...), nella **gestione dei rifiuti** e delle **acque reflue**, nell'autorizzazione alle **emissioni in atmosfera**, ecc....

Per questo, si **affronterà** in modo approfondito tutta la principale **normativa** in materia di **richieste autorizzative**, nelle singole matrici ambientali, con approfondimento degli aspetti sanzionatori ed il contenzioso legale e **forrendo di linee guida per singolo settore, su come affrontare correttamente tutto l'iter burocratico amministrativo-autorizzatorio, con simulazioni ed esercitazioni pratiche**.

Durata e frequenza

Le lezioni, per agevolare chi lavora, si terranno il lunedì ed il giovedì sera (dalle 19.30 alle 22.30). La durata del corso è di 2 mesi.

Sede

Il corso si terrà nella città di Modena. Le lezioni si terranno in orario serale al lunedì e giovedì dalle ore 19.30 alle ore 22.30

Destinatari

Il corso aperto ad Enti Pubblici, industrie, imprese, liberi professionisti e studi associati è particolarmente utile per coloro che, conseguito l'attestato di specializzazione, devono saper gestire le problematiche in campo ambientale, con particolare specializzazione nella gestione delle pratiche autorizzatorie. L'iscrizione è a numero chiuso.

Gli interessati, per avere informazioni sulle modalità di iscrizione, potranno rivolgersi all'Area Formazione di Eco Utility Company.

Telefono: **0521 33.45.06** dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 19.00, dal lunedì al venerdì.

Quota di iscrizione

Il costo dell'intero Corso comprensivo della tassa di iscrizione, dei volumi di testo, delle dispense, delle lezioni teoriche, delle prove pratiche e della verifica finale è di **€1.600,00 IVA inclusa**. E' possibile frequentare anche ad un singolo modulo:

MODULO	prezzo
RIFIUTI + EDILIZIA + BONIFICHE	990,00€+ IVA (1.188,00 € IVA inclusa)
V.I.A. + EMAS + I.P.P.C. + A.I.A.	490,00€+ IVA (588,00 € IVA inclusa)
ARIA + ACQUA	790,00€+ IVA (948,00 € IVA inclusa)
CORSO INTERO	1.333,33€+ IVA (1.600,00€IVA inclusa)

SCONTO PER ISCRITTI AL COLLEGIO: 20% per ogni singolo modulo, 30% per corso intero

Il pagamento si potrà effettuare anche mensilmente con rate di un importo a partire da €80,00

Argomenti didattici

Legislazione ambientale e reati: legislazione di settore (rifiuti, aria ed acqua), tipologia di sanzioni, ecc... **Acqua:** scarichi in acque e fogne (procedure amministrative per la richiesta allo scarico), la depurazione delle acque (principali sistemi di trattamento e depurazione, campionamento ed analisi acque di scarico, iter amministrativo e di controllo degli impianti), ruolo di Regione, Provincia ed ARPA. **Aria:** monitoraggio per l'inquinamento atmosferico, procedure autorizzative per richiesta di scarichi in atmosfera, il ruolo di Regione, Provincia ed ARPA. **Rifiuti:** normativa e classificazione dei rifiuti, impianti di smaltimento, stoccaggi, formulari, registri di scarico e carico, dichiarazione ambientale (MUD), procedure amministrative per stoccaggi e gestione impianti o recupero e trasporto rifiuti, ruolo di Regione, Provincia ed ARPA. Modalità di stoccaggio e smaltimento rifiuti di cantiere e terre e rocce da scavo. **Bonifica siti contaminati:** normativa e pratiche amministrative, procedure previste. **V.I.A.:** valutazione impatto ambientale (procedure amministrative e aspetti normativi). **I.P.P.C. +A.I.A.:** normativa, procedure amministrative e compiti di Provincia, ARPA e Regione. **EMAS,** ecc...

Calendario Lezioni - Corso di MODENA 2009

TECNICO AMBIENTALE

Nuovo Codice Ambientale - dal D.Lgs.152/06 al nuovo decreto correttivo D.Lgs.16 gennaio 2008 e successive modifiche

data		MODULO	Docente
MODULO ACQUA + ARIA			
G	30/04/2009	PRESENTAZIONE CORSO + Acque di scarico: aspetti normativi ed amministrativi, le competenze della Provincia	Eco Utility Company + Ing. Luca Barbolini Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
L	04/05/2009	Acque di scarico: esercitazione tecnico-giuridica	Ing. Luca Barbolini Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
G	07/05/2009	Acque di scarico: competenze dell'ARPA ed il relativo ruolo di controllo	Dr.ssa Miria Bertacchi ARPA Emilia Romagna – Sezione di Modena
L	11/05/2009	Inquinamento Atmosferico: Legislazione e procedure amministrative di competenza della P.A.	P.I. Rinaldi Massimo Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
MODULO RIFIUTI + BONIFICHE + RIFIUTI NELL'EDILIZIA			
G	14/05/2009	Rifiuti: aspetti legislativi ed amministrativi: Inquadramento Generale – Sistema Autorizzativo Ordinario e Sistema Autorizzativo Semplificato	P.I. Francesca Duzzi Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
L	18/05/2009	Rifiuti: aspetti legislativi ed amministrativi: Obblighi – Adempimenti – Controlli e Sanzioni	P.I. Rossella Radighieri Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
G	21/05/2009	Rifiuti: Esercitazioni Modulistica	P.I. Francesca Duzzi P.I. Rossella Radighieri Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
L	25/05/2009	Rifiuti: competenze dell'ARPA ed il relativo ruolo di controllo	Dr. Filippo Ferrari ARPA Emilia Romagna – Sezione di Modena
G	28/05/2009	Bonifica dei siti contaminati: legislazione e pratiche amministrative	P.I. Rossella Radighieri Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
Me	03/06/2009	Utilizzazione agronomica di effluenti zootecnici e fanghi biologici sul suolo	Agrotecnico Valentino Biagioni Istr. Provincia di Modena - Assessorato Agricoltura e Alimentazione - Area Agricoltura, Industria e Servizi; Ufficio Spandimenti Agronomici
MODULO V.I.A. + I.P.P.C. e A.I.A. + EMAS			
G	04/06/2009	Integrated Prevention Pollution Control ed A.I.A.	Dott. Richard Ferrari Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
L	08/06/2009	IPPC ed A.I.A.: le competenze di ARPA	P.I. Michelangelo Monelli ARPA Emilia Romagna – Sezione di Modena
G	11/06/2009	Valutazione di Impatto Ambientale: inquadramento legislativo	Ing Gianluca Francia Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
L	15/06/2009	EMAS ed opportunità di impresa	Ing. Vittorio Ronco Area Ambiente e Sviluppo Sostenibile - PROVINCIA DI MODENA
G	18/06/2009	<u>ESAME FINALE</u>	Commissione esame

Lezioni: Lunedì e Giovedì dalle 19,30 alle 22,30