Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Monza e Brianza

CICLO DI SEMINARI FORMATIVI

TERRE E ROCCE DA SCAVO, LA GESTIONE DEI RIFIUTI E AUTORIZZAZIONI IN CAMPO AMBIENTALE NEI CANTIERI EDILI

EVENTI ORGANIZZATI DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA IN COLLABORAZIONE CON EKO UTILITY FORMAZIONE E G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

29.01.2013 – 21.02.2013

Sedi Sala Conferenze Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza - Via G. Ferrari, 39 - Monza
Sala Conferenze Casa del Volontariato - Via Correggio, 59 - Monza

PRESENTAZIONE

La gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione e dei materiali da scavo ha assunto un aspetto fondamentale per il professionista che opera nei cantieri edili e nella progettazione di strutture di ogni dimensione per i **coinvolgimenti di responsabilità penali,** ma anche per i risvolti correlati a **nuove ed importanti possibilità di lavoro**.
Il 6 ottobre 2012 è entrato in vigore il nuovo "Regolamento recante la disciplina dell'utilizzazione delle terre da scavo" che raccoglie le disposizioni in materia.

L'espletamento delle procedure amministrative relative alle **autorizzazioni in campo ambientale** condiziona in modo sempre più stringente l'attività edilizia e pretende la **conoscenza approfondita sia del quadro normativo** specifico, **sia della "pratica" corretta nella presentazione** e monitoraggio **delle richieste** alla pubblica Amministrazione.
Queste considerazioni valgono per i **rifiuti**, per le **bonifiche dei siti inquinati,** per le **acque reflue.**

OBIETTIVI ED OPPORTUNITÀ

Con la presenza di docenti esperti che operano direttamente nelle materie in esame, questi interventi intendono **formare nella "pratica"** ed aggiornare i **tecnici** "specializzandoli" nelle **problematiche ambientali** che afferiscono **l'attività di costruzione nel suo complesso**, dalla progettazione all'esecuzione, fornendo una preparazione adeguata per affrontare i delicati risvolti operativi e penali a tutte le figure operanti negli appalti pubblici e privati (progettazione, direzione lavori, stazioni appaltanti, imprese).
La **corretta interpretazione e conoscenza** delle disposizioni normative e **delle procedure** autorizzative concretizza un **vantaggio economico**, di tempo e risorse, sia per l'individuazione degli idonei percorsi amministrativi, sia per scongiurare un "fermo cantiere" e correlate sanzioni e si traduce in **prospettive di mercato per il professionista** particolarmente ferrato in materia.

SOGGETTI INTERESSATI

Il ciclo formativo è deputato ai **tecnici professionisti** , ai tecnici **delle aziende** pubbliche e private, ai tecnici **della pubblica Amministrazione** cointeressati e coinvolti nelle problematiche ambientali correlate alle costruzioni edili ed utilizzo del territorio.

CORPO DOCENTI

Ing. Stefano Cicerani – Docente Università La Sapienza, Consulente del Ministero dell'Ambiente e Presidente dell'Associazione Nazionale Impianti Rifiuti
Ing. Santo Cozzupoli – ARPA Lombardia
Dott. Fabrizio Tosatti – ARPA Lombardia
Dott. Stefano Ravelli -ARPA Lombardia
Ing. Matteo Papa – Docente Facoltà Ingegneria Università di Brescia

Impegno formativo: totali 24 ore
Costo: 200,00 euro + IVA

SEMINARIO

NUOVO REGOLAMENTO PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI DI CANTIERE: TERRE E ROCCE DA SCAVO

21 FEBBRAIO 2013
09:00 – 18:00
Sala Conferenze Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza - Via G. Ferrari, 39 - Monza

PROGRAMMA

09.00 – 13.00

- Definizione giuridica di rifiuto, sottoprodotto e materia che ha cessato la qualifica di rifiuto (ex M.P.S.), con particolare riferimento ai c.d. "rifiuti inerti".
- Campo di applicazione ed esclusioni;
- Definizione giuridica di produttore e detentore;
- Il SISTRI, alla luce dell'attuale quadro normativo;
- Il Formulario di Trasporto ed il Registro di carico e Scarico;
- Il trasporto dei rifiuti in conto proprio ed in conto terzi;
- Il D.M.A. n. 161 del 10/8/12 recante la disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo;
- Le procedure 'ordinarie' e 'semplificate' per la gestione di rifiuti inerti;
- Regime giuridico degli impianti fissi e mobili di recupero dei rifiuti inerti;
- Le discariche per rifiuti inerti e procedure di conferimento (D. Lgs 36/2003 e D.M. 27/09/2010);
- I recuperi ambientali con l'utilizzo di rifiuti;
- La gestione delle terre da scavo da interventi di bonifica;
- Quadro sanzionatorio in materia di rifiuti e di terra e rocce da scavo.

Pausa pranzo

14.00 – 18.00

- Modalità operative per la gestione dei rifiuti da C&D: la D.G.R.V. n. 1773/12
- Quadro della filiera gestionale dei rifiuti da costruzione & demolizione;
- La gestione dei rifiuti nell'ambito dei cantieri edili;
- Tipologie di rifiuto e specifiche modalità gestionali;
- Modalità di campionamento dei rifiuti ai fini della caratterizzazione analitica;
- Gestione degli impianti mobili in cantiere e relativi adempimenti;
- La demolizione selettiva;
- La gestione delle singole tipologie merceologiche di rifiuto;
- Rifiuti da manutenzione: le procedure di gestione semplificate;
- Impianti di riciclaggio di rifiuti inerti da C&D;
- Diagramma di flusso di un impianto di riciclaggio;
- Requisiti tecnici minimi e modalità gestionali;
- Le materie che hanno cessato la qualifica di rifiuto (ex MPS) prodotte dai processi di recupero dei rifiuti da C&D;
- Quadro degli adempimenti ambientali di un impianto di riciclaggio di rifiuti da C&D;

SEMINARIO

RIFIUTI
ADEMPIMENTI AMMINISTRATIVI

29 GENNAIO 2013
15:00 – 19:00
Sala Conferenze Casa del Volontariato - Via Correggio, 59 - Monza

PROGRAMMA

- Quadro generale della normativa, alla luce delle novità legislative apportate alla 152/06, in materia di gestione rifiuti e di particolari categorie di rifiuti, esclusioni, competenze degli Enti locali;
- Definizioni, la nozione di rifiuto; l'esclusione dei sottoprodotti e delle materie prima secondarie;
- Art. 186 D.Lgs 152/06 e sua sostituzione con il DM 161 entrato in vigore il 6.10.2012;
- La corretta attribuzione del codice CER;
- Operazioni di smaltimento e recupero. Autorizzazioni e Comunicazioni, il deposito temporaneo, anche nella cantieristica ed edilizia;
- Le modifiche al sistema delle autorizzazioni;
- I registri di carico e scarico, i formulari, la dichiarazione MUD: i soggetti obbligati e le semplificazioni
- Le principali differenze tra illeciti amministrativi, illeciti penali.
- Apparato sanzionatorio

SEMINARIO

BONIFICHE SITI INQUINATI
ADEMPIMENTI AMMINISTRATIVI

31 GENNAIO 2013
15:00 – 19:00
Sala Conferenze Casa del Volontariato - Via Correggio, 59 - Monza

PROGRAMMA

- Normativa Nazionale, sulle Bonifiche con particolare riguardo ai campionamenti di terreni/acque ai sensi del d.lgs. 152/06 e s.m.i.
- Competenze amministrative sul territorio.
- Lettura critica del D.Lgs. 152/06, Titolo V, parte Quarta.
- Applicabilità del D.M.161/12 ai siti sottoposti a bonifica
- Esempi di procedura amministrativa di gestione dei siti inquinati
- Abbandono rifiuti
- Tecniche di prelievo e analisi in contradditorio

SEMINARIO

ACQUE REFLUE
NORME E AUTORIZZAZIONI

5 FEBBRAIO 2013
14:30 – 18:30
Sala Conferenze Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza - Via G. Ferrari, 39 - Monza

PROGRAMMA

- La normativa nazionale vigente in materia di acque di scarico
- Le "parole chiave"- definizioni di scarico, acque reflue domestiche, industriali ed urbane
- Le acque reflue aspetti applicativi:
- Competenza amministrativa
- Autorizzazione
- Limiti di scarico, corpi ricettori, divieto di diluizione
- Sostanza pericolosa
- Illustrazione ed esemplificazione della principale modulistica autorizzatoria
- Regime autorizzativo per le acque di prima pioggia
- Le sanzioni amministrative in materia di scarichi, cenni sul procedimento del contenzioso amministrativo
- Problematiche tecnico-gestionali relative alla normativa naz. ed alla normativa regionale

SEMINARIO

ACQUE REFLUE
IMPIANTI E PROGETTAZIONE

13 FEBBRAIO 2013
14:30 – 18:30
Sala Conferenze Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza - Via G. Ferrari, 39 - Monza

PROGRAMMA

- Trattamenti primari: grigliatura, dissabbiatura/disoleazione/sedimentazione
- Impianti a fanghi attivi: aspetti fondamentali, dimensionamento e rimozione biologica dei nutrienti
- Tecniche per il trattamento delle acque per piccole utenze
- Linea fanghi: ispessimento, digestione aerobica ed anaerobica
- Sistemi di disidratazione del fango e gestione dei fanghi

Referenti del Seminario: Geom. Michele Specchio

Informazioni: Segreteria del Collegio Geometri tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE A CIASCUN SEMINARIO DÀ DIRITTO A 4 CREDITI FORMATIVI

GLI EVENTI VERRANNO EFFETTUATI AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 30