



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia
Commissione Strutture e Geotecnica

Organizza un seminario su:

RINFORZO DEI TERRENI CON GEOSINTETICI

RELATORE: ING. ALBERTO SIMINI

Venerdì 15 settembre 2017, Ore 9.00-13.00

presso Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia – Via Cefalonia, 70 – Brescia

4 CFP

INTRODUZIONE

Il Seminario affronta il tema del consolidamento e della stabilizzazione dei terreni in campo infrastrutturale mediante l'utilizzo di geosintetici di rinforzo. Vengono inoltre trattati gli aspetti progettuali degli interventi di rinforzo con geosintetici, con particolare riguardo ai principali campi d'applicazione, quali le infrastrutture viarie e le applicazioni geotecniche in generale. Oltre a fornire le basi per un corretto dimensionamento degli interventi, il seminario affronta anche gli aspetti per una corretta posa in opera di questi sistemi innovativi attraverso soluzioni progettuali adottate in numerosi casi reali.

PROGRAMMA

Ore 8.30 Rilevazione presenze e saluti

Ore 9.00 Inizio lavori

- Il rinforzo dei terreni con geosintetici.
Principi di progettazione, cenni normativi, terre rinforzate ed esempi pratici.
Campi di applicazione delle strutture in terra rinforzata.
- Rilevati stradali e ferroviari fondati su terreni problematici. Rinforzo di base, rilevati fondati su pali, colonne portanti con geotessili tubolari, attraversamento di cavità.
- Quesiti e conclusioni

Ore 13.00 Fine lavori

Costi d'iscrizione: 65.00 € + IVA (= 79.30 € IVATO)

Registrazione per gli ingegneri:

Riconosciuti 4 CFP (categoria "seminario") per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito www.ordineingegneri.bs.it -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".