Definizione e nuovi sviluppi dell'Ingegneria naturalistica. Criteri di scelta delle tecniche per gli interventi di consolida-mento di frane e versanti instabili. Ana-lisi e principali caratteristiche biotec-niche delle specie vegetali impiegabili. La direzione lavori, la sicurezza ed il cantiere in aree franose.

PATROCINI

architetti pianificatori paesaggisti conservatori Pisa

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Forlì-Cesena

Codice: AB116.7

Per maggiori informazioni, contattare la segreteria del corso: 0541-1796402

ASSFORM

CONTATTI

Associazione Assform
Corso Giovanni XXIII, 131, 47921 Rimini
P.IVA - C.F. 03585270402
CCIAA Rimini REA 299442
T. +39 0541 1796402
info@assform.it
www.assform.it

Progettazione con tecniche di ingegneria naturalistica

CORSO DI FORMAZIONE ONLINE

20-21 GIUGNO 2024

Progettazione con tecniche di ingegneria naturalistica

OBIETTIVO DEL CORSO

Il corso fornisce conoscenze e competenze al fine di approfondire gli aspetti progettuali ed esecutivi degli interventi di sistemazioni di versante ed in ambito idraulico con tecniche di ingegneria naturalistica

CONTENUTI

Durante le lezioni si andranno ad approfondire nel dettaglio gli aspetti inerenti:

- Normativa del settore;
- La scelta delle tecniche ed il dimensionamento delle opere;
- Le caratteristiche biotecniche delle specie vegetali impiegabili con particolare riferimento alle caratteristiche dell'apparato radicale ed alle velocità di accrescimento;
- La direzione lavori per sistemazioni di versante e per ambito idraulico;
- La sicurezza nei cantieri di ingegneria naturalistica in aree scoscese e franose;
- Presentazione di casi di studio.

DESTINATARI

Il corso rivolto ai professionisti già operanti nel settore dell'ingegneria naturalistica, quali tecnici progettisti, ingegneri, architetti, forestali, agronomi, geologi, geometri, naturalisti, ecc.

CALENDARIO

GIOVEDÌ 20 GIUGNO 2024

Dott. For. Palmeri Fabio (15:00-19:00)

I principi di base:

- Stato dell'arte e nuovi sviluppi dell'Ingegneria naturalistica.
- Le nuove definizioni di ingegneria naturalistica.
- La legge del minimo.
- Le principali caratteristiche biotecniche delle specie vegetali impiegabili in ingegneria naturalistica.
- Criteri di scelta delle tecniche di ingegneria naturalistica per versanti ed in ambito idraulico.

VENERDÌ 21 GIUGNO 2024

Dott. For. Palmeri Fabio (15:00-19:00)

Presentazione di casi di studio

-La dizione lavori ed il cantiere di ingegneria naturalistica.
- Analisi di alcune tipologie principali
- Dimensionamento ed accorgimenti.
- La sicurezza nell'ambito dei cantieri di i ngegenria naturalistica.
- Casi di studio.

PROGRAMMA

ORE DI FORMAZIONE: 8

VERIFICHE

Test di Verifica Finale: questionario a risposta chiusa.

ATTESTAZIONI

Attestato di partecipazione

MATERIALE DIDATTICO

Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web.

MODALITA' DI EROGAZIONE

Videoconferenza sincrona, software "Zoom". Il Link per il collegamento si troverà in area utente.

CREDITI FORMATIVI

Previsti per Architetti (ril. Ord Arch. Pisa), Ingegneri, Geometri (Ril. Coll. Geom. FC), Agrotecnici.

ISCRIZIONI

Visit website: www.assform.it