

Seminario in presenza
E.C.U.A.

via Quartararo 6 Agrigento
(Aula Luca Crescente)

27 Ottobre
2023 Ore 15:30 - 19:30

TECNICHE DI PREVENZIONE DEL DISSESTO IDROGEOLOGICO

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento, con la Maccaferri, società Leader per Soluzioni Ingegneristiche nel Settore della Geotecnica, organizza un seminario sulle nuove tecniche di prevenzione del dissesto idrogeologico. L'evento è riservato unicamente agli iscritti all'Ordine in regola con il versamento delle quote associative

Ordine
degli Ingegneri
della Provincia
di Agrigento

CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI

CONSULTAZIONE
INGEGNERISOLIA

CENTENARIO
DELL'ALBO
DEGLI INGEGNERI

MACCAFERRI



Ore 15:15 Saluti

ACHILLE FURIOSO | Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento

FABIO CORVO | Presidente Consulta Ordini degli Ingegneri Sicilia

GIUSEPPE MARIA MARGIOTTA | Segretario del Consiglio Nazionale Ingegneri

ANTONINO MANGIACAVALLLO | Presidente ECUA

PAOLO AMENTA | Presidente di ANCI Sicilia

Ore 16:00 Relazioni

RETI IN ADERENZA SU PENDII IN ROCCIA:

Metodologie di prove delle reti metalliche e principali proprietà, qualificazione delle reti ai sensi delle NTC 2018, tipologie di reti metalliche ed esperienze, indicazioni progettuali per interventi di rivestimenti semplici e rafforzamenti corticali

RETI IN ADERENZA SU PENDII NATURALI O SU SCAVI IN TERRENO SCIOLTO:

Tipologie di reti metalliche ed esperienze, indicazioni progettuali - Barriere paramassi: Metodologia dei test in scala reale (EAD 340059-00-0106, ex ETAG 027), tipologie e caratteristiche, controlli di accettazione e documentazione da presentare da parte del fornitore, indicazioni progettuali, prove di collaudo degli ancoraggi, manutenzione - Sistema di allerta "HelloMac"

STEFANO CARDINALI | Ufficio tecnico Officine Maccaferri Italia S.r.l

CRITERI DI SCELTA DEGLI INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE PENDII IN FRANA

MAURIZIO ZICCARELLI | Docente Geotecnica e Tecnica delle Fondazioni presso UNIPA

Ore 17:30 Coffee break

OPERE IN TERRA RINFORZATA E GABBIONI:

Concetti generali, nozioni di base per la progettazione in accordo al D.M. 17/01/2018 (NTC 2018), esempi di calcolo con il software Macstars W, esperienze. Sistemazioni idrauliche con opere flessibili, riduzione dell'impatto ambientale rispetto alle soluzioni in pietrame sciolto, esempi di calcolo con il software MacRA, esperienze

ALESSANDRO CAVAGNI | Ufficio tecnico Officine Maccaferri Italia S.r.l

Moderatore

ROBERTO MISTRETTO | Consigliere e Presidente "Commissione Strutture e geotecnica" Ordine Ingegneri Agrigento

La partecipazione al seminario è **gratuita e riconosce n.3 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia). La frequenza è obbligatoria ed i 3 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento.