



Organizza il seminario di aggiornamento e formazione

CALCESTRUZZI IMPERMEABILI, DURABILI E MICROCALCESTRUZZI AD ELEVATE PRESTAZIONI (UHDC) CON ADDITIVAZIONI CRISTALLIZZANTI

Bari - Hotel MAJESTY - Via Gentile, 97/B - 29 giugno 2023

- ore 14.30 Accoglienza e Registrazione
- ore 15.00 Saluti Istituzionali e introduzione ai lavori
Prof. Ing. Umberto FRATINO: Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
Arch. Cosimo Damiano MASTRONARDI: Presidente Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Bari
Ing. Paola PEPE: Presidente ARIAP
- ore 15.15 **Interventi**
Prof. Liberato FERRARA
Docente Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Politecnico di Milano
“Calcestruzzi impermeabili, durabili e ad alte prestazioni formulati con additivazioni cristallizzanti: dalla riduzione della permeabilità e del ritiro, alla autoriparazione delle fessure (crack self healing)”.
- ore 16.30 **Arch. Enricomaria GASTALDO BRAC**
A.D. Penetron Italia srl
“Calcestruzzi per opere in sotterraneo e vasca strutturale per cristallizzazione: progettazione, esecuzione e controllo della vasca strutturale per cristallizzazione. Elementi accessori per i particolari costruttivi di riferimento”.
- ore 16.45 **Coffee break**
- ore 17.00 **Arch. Enricomaria GASTALDO BRAC**
A.D. Penetron Italia srl
“Risanamento delle strutture in c.a. interrate e a conduzione idraulica: trattamento ad impregnazione capillare cristallina integrale in fase negativo-controspinta”.
- ore 17.30 **Prof. Liberato FERRARA**
Docente Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Politecnico di Milano
“Progettazione e realizzazione di strutture in UHDC (Ultra High Durable Concrete) in settori strategici e condizioni ambientali aggressive: presentazione del progetto europeo ReSHEALience, finanziato nell'ambito del programma Horizon 2020 per la ricerca e l'innovazione”
- ore 19.00 **Conclusioni e dibattito**

Registrazione obbligatoria attraverso il portale dell'Ordine <https://bari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Bari/>

Saranno riconosciuti: n. 4 CFP per gli ingegneri iscritti all'OIBA
n. 4 CFP per gli architetti iscritti all'OAPPC Bari