

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

"CALCESTRUZZI IMPERMEABILI, DURABILI E AD ALTE PRESTAZIONI FORMULATI CON ADDITIVAZIONI CRISTALLIZZANTI"

Codice seminario: 20-SS-CA-01

DATA: 20 febbraio 2020

ORARIO: dalle ore 14:30 alle 15:00 *check-in*;

dalle ore 15:00 alle ore 19:00 interventi;

dalle ore 19:00 alle ore 19:30 *check-out*

Sede: presso il ROSA HOTEL Via Berlinguer, 1 San Salvo Marina (CH)

PROGRAMMA

ore 14:30 - 15:00 *Check-in.*

ore 15:00 - 15:15 *Presentazione e saluti.*

ore 15.15 -16.15 *Compositi cementizi fibrorinforzati ad elevate prestazioni.*

Progettazione e realizzazione di strutture in UHDC (Ultra High Durable Concrete) in settori strategici e condizioni ambientali aggressive (XS ambiente marino e XA aggressioni chimiche): presentazione del progetto europeo *ReSHEALience*, finanziato nell'ambito del programma "Horizon 2020" per la Ricerca e l'Innovazione.

Liberato Ferrara, Professore - Politecnico di Milano (Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale).

ore 16.15 -17.15 *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.

Risanamento delle strutture in c.a. interrata e a conduzione idraulica.

Risanamento e ripristino delle strutture in c.a. interrata e a conduzione idraulica esistenti: "Trattamento ad impregnazione capillare cristallina integrale in fase negativa-controspinta".

Enrico Gastaldo, Architetto (A.D. Penetron Italia Srl)

Per informazioni:

FONDAZIONE ARCHITETTI CHIETI PESCARA

Orari di apertura al pubblico: lunedì dalle ore 15:30 alle ore 18:00

martedì, mercoledì, giovedì dalle ore 9:00-12:00

telefono: 085.693726 - **e-mail:** fondazione@architettichpe.it

Tutor corso: Arch. Debora Tinaro, cell. 320 9287515

17.15 – 17.30 *coffee break*

ore 17.30 – 18.45 Rinforzi strutturali con microcalcestruzzi duttili ad elevata durabilità.

Rinforzo strutturale ed adeguamento sismico: caratteristiche, modalità applicative, verifiche in cantiere, esempi di calcolo e normative di riferimento.

Cristian Pierini, Ingegnere (Consulente Tecnico Seico Compositi Srl).

ore 18.45 – 19.00 Dibattito

ore 19.00 – 19.30 *Check-out*

Per informazioni:

FONDAZIONE ARCHITETTI CHIETI PESCARA

Orari di apertura al pubblico: lunedì dalle ore 15:30 alle ore 18:00

martedì, mercoledì, giovedì dalle ore 9:00-12:00

telefono: 085.693726 - **e-mail:** fondazione@architettichpe.it

Tutor corso: Arch. Debora Tinaro, cell. 320 9287515