

Palermo 8 Marzo 2019

ANCE Sicilia – Via Alessandro Volta 44 Palermo

La durabilità delle opere in calcestruzzo soggette alle aggressioni chimiche: tecnologie avanzate per prolungare la vita del calcestruzzo nuovo ed esistente

Moderatore – **LILIANA PEDERCINI**

09.00 Registrazioni

09.30 **Santo Cutrone** – Presidente ANCE Sicilia
"Saluti istituzionali"

09.40 **Giuseppe Ragonese** – Direttore Generale AMAP Spa*
"Attività e programmi di investimento AMAP"

09.50 **Maurizio Nicoletta** - Università degli Studi di Napoli Federico II
"La progettazione dei sistemi di tenuta idraulica nei nuovi impianti di depurazione"

10.10 **Angelo Siragusa** – Responsabile Servizio Ambiente e Depurazione AMAP Spa
"Degrado dei manufatti, vasche, canali, gallerie a contatto con le acque reflue negli impianti di depurazione"

10.30 **Antonio Bossio** - Università degli Studi di Napoli Federico II
"Cause ed effetti della corrosione sulle strutture in calcestruzzo armato"

10.50 **Giuseppe Alaimo** - Università degli Studi di Palermo
"La durabilità di materiali e componenti: problemi e metodologie di valutazione"

11.10 **COFFEE BREAK**

11.40 **Andrea Basile** – Direttore Tecnico TecnoLab
"Diagnostica ed indagini strutturali"

12.00 **Antonio Criminisi** – Responsabile servizio idrico-potabile*
"Programmi e previsioni di risanamento a breve e medio termine"

12.30 **Guido Cometto** – Amministratore Delegato Supershield Italia Srl
"Le metodologie di protezione e ripristino del calcestruzzo"
Metodi tradizionali / Metodi innovativi

13.00 14.00 **LUNCH**

14.00 **Testimonianze e casi studio: introduzione:** Liliana Pedercini

14.10 **Silvia Paliaga** – Direttore di cantiere Sikelia Costruzioni Spa
"L'esecuzione dei lavori all'impianto di sollevamento di Porta Felice col sistema SUPERSHIELD DRYBOX"

14.30 **Lorenzo Ferrandini** – Direttore Tecnico Pavia Acque
"La progettazione dei sistemi di tenuta idraulica nei nuovi impianti di depurazione"

14.50 **Marco Privolizzi** – Tesista presso I.D. Acqua dei Corsari, Amap Spa
"Durabilità e degrado dei manufatti in calcestruzzo nell'ambiente degli impianti di depurazione.
Caso studio: l'impianto di Acqua dei Corsari"

15.10 **Calogero Lombardo** – Direttore Tecnico FCC Aqualia S.A. e Walter Callari
"Interventi di riparazione manufatti in calcestruzzo degradato (serbatoi e vasche) con prodotti cristallizzanti"

15.30 **Enrico Jansiti** – Direttore Generale SIAM Spa
Bruno Di Bella – Direttore Operativo SIAM Spa
"Esecuzioni di svuotamento vasche, tempi, costi e disagi"

15.50 Domande e risposte

16.00 Firme e consegna documentazione

* richiesta presenza

Con la partecipazione di

 **SUPERSHIELD**
Lease Life to Man-Made Structures

Richiedi crediti formativi


ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PALERMO