



**ORDINE DEGLI  
INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA  
DI CASERTA**

In collaborazione con

**Agenda Tecnica**  
informazione tecnico-scientifica

Partner scientifico

Presentano il seminario formativo

## **Manutenzione e protezione di strutture ed infrastrutture in c.a. ai sensi delle NTC 2018 Soluzioni innovative**

**CASERTA – 30 novembre 2018**

Grand Hotel Vanvitelli – viale Carlo III – S.Marco Evangelista (CE)

L'attualità ci dimostra quotidianamente che l'inimmaginabile può verificarsi sistematicamente. Le prestazioni strutturali non sono eterne, ma hanno una durabilità intimamente connessa alle caratteristiche dei materiali ed all'ambiente in cui operano. In questo contesto, in cui la manutenzione dell'esistente sfida il quotidiano e l'aggressività dell'ambiente, i prodotti finalizzati alla prevenzione/protezione delle caratteristiche meccaniche dei materiali rappresentano l'arma più richiesta dagli operatori del settore. Il confronto di tali tematiche con le direttive emesse dalla NTC 2018 costituisce il tema centrale di un incontro dibattito della durata di 4 ore aperto al confronto con realtà imprenditoriali e professionali.

Partner tecnico



### Programma

**14,45/15,00 - Registrazione partecipanti**

**15,00/15,30 – Saluti istituzionali e presentazione del seminario**

**15,30/16,15 - Il ruolo della manutenzione programmata per la vita delle opere in calcestruzzo, anche con riferimento alle NTC 2018**

Prof. Ing. Maurizio Nicolella - Università Federico II Napoli – DICEA

**16,15/17,00 - Determinazione dei parametri fisici utili alla qualificazione e certificazione delle soluzioni per la manutenzione: prove di laboratorio.**

Ing. Andrea Basile – D.T. TecnoLab srl

**17,10/17,45 - Gli effetti del degrado sulla sicurezza strutturale ed i parametri fisici da monitorare per il controllo dello stato di conservazione.**

Ing. Antonio Bossio- PhD.Dip.ti DIST e DICMaPI (Università Federico II Napoli)

**17,45/18,30 - Le metodologie di protezione e ripristino del calcestruzzo.**

- Metodi tradizionali e Metodi innovativi.
- Esempi applicativi ed esempi di capitolato.

Dott. Guido Cometto – Supershield Italia srl

**18,30/19,00 – Dibattito finale e chiusura lavori**

**Partecipazione gratuita previa iscrizione tramite Modulo allegato**

Valenza formativa: **n.4 CFP Ingegneri – Richiesti CFP Architetti**

Responsabile per L'Ordine : Ing. Antonio Di Leva  
Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta  
segreteria organizzativa: [eventi@agendatecnica.it](mailto:eventi@agendatecnica.it)