

Seminario  
**“Ripristino, adeguamento sismico e impermeabilizzazione  
delle strutture in cemento armato”**

*Sora, 1 aprile 2019*

**Obiettivi**

Il corso presenta le principali forme di alterazione e dissesto delle opere in c.a., i materiali, i metodi di ripristino e manutenzione per progettare e realizzare un durevole intervento di manutenzione e/o adeguamento antisismico.

**Relatori:**

Prof. Ing. Luigi Coppola

Ing. Alessandra Buoso

Ing. Marco Arduini

Ing. Valeria Savoia

Assistenza tecnica BASF CC Italia

**Programma**

**Ore 14,30 Registrazione dei Partecipanti**

**Ore 14,50 Saluti di apertura**

**Ore 15,00 Apertura dei lavori**

- Il ripristino del cemento armato
- Il ripristino: prodotti a confronto

**Ore 16,30 Coffee break**

**Ore 16,45 Ripresa dei lavori**

- Il rinforzo del cemento armato con fibre di carbonio e malte duttili
- Sistemi di impermeabilizzazione in ambito civile e industriale

**Ore 18,30 Dibattito conclusivo**

- Campo prove: applicazione di prodotti e confronti.

**Ore 19,00 Chiusura dei lavori**