



## L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena

organizza il corso

---

# VERIFICHE E MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO

PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLA MANUTENZIONE DELLE  
STRUTTURE IN CALCESTRUZZO DI EDIFICI E INFRASTRUTTURE  
ESISTENTI E DA REALIZZARE E RELATIVE VERIFICHE

---

**28 gennaio 2016** 9.00 - 13.00 e 14.30-18.30

**CEDAIER Via Maestri del Lavoro D'Italia,129- FORLIMPOPOLI**

Il corso fornisce gli elementi base per la pianificazione e applicazione di efficaci procedure di verifica e manutenzione delle strutture in calcestruzzo nell'ambito della più ampia strategia di gestione delle opere. In un contesto caratterizzato dalla crescente importanza degli interventi sul costruito apre ad opportunità professionali non trascurabili.

**Obiettivi del corso:** Fornire ai partecipanti le conoscenze e gli strumenti metodologici per pianificare, attuare e verificare le fasi significative riguardanti la manutenzione delle strutture in calcestruzzo

**Contenuti del corso:** Analisi della recente normativa tecnica significativa; l'esplicitazione dei requisiti della Committenza tramite il brief e la conseguente pianificazione della vita di servizio delle strutture; meccanismi di degrado e procedura di manutenzione

**Relatore :** **Ing. Colombo Zampighi-**

Professionista esperto in procedure di gestione delle strutture in calcestruzzo nuove ed esistenti

### **PROGRAMMA:**

**08.45** Registrazione partecipanti

**9.00** –inizio lavori

L'attuale contesto e la necessità di professionalità e metodologie specifiche

L'evoluzione della normativa tecnica internazionale riguardante la durabilità e la manutenzione delle strutture in calcestruzzo

I meccanismi di degrado e azioni conseguenti sulle strutture

Definizione dei requisiti prestazionali all'interno del brief

**13.00 -Pausa**

### **14.30 –ripresa lavori**

La pianificazione della vita di servizio delle strutture in calcestruzzo

La gestione della procedura di manutenzione partendo dalla progettazione fino alla dismissione.

Definizione dei ruoli e delle interfacce

Documentazione e problematiche operative specifiche

### **18.15- test finale**

### **18.30- fine lavori**

L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì - Cesena riconoscerà: n. **8 CFP**

Quota di iscrizione :

**70,00 euro + IVA** Pagamento entro il 20/01/2016 tramite bonifico bancario intestato a:Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena **IBAN: IT2310538713202000002264421**

*Iscrizioni sul sito [www.iscrizioneformazione.it](http://www.iscrizioneformazione.it)*

**Per il rilascio dell'attestato non sono ammesse assenze anche se solo parziali.**