

Evento gratuito e valido per il rilascio di crediti formativi professionali

**ORE DI FORMAZIONE:**

**4**

**(RILASCIO di nr. 4 CFP) :**

**PARTECIPAZIONE**

previa iscrizione al seguente link:

Iscrizione per Ingegneri

per iscrizione senza CFP inviare conferma a

[marketing2@gpintech.com](mailto:marketing2@gpintech.com)

**Riferimenti G&P intech:**

**Area Tecnica**

Gabriele Pastrello

Cell.: 340-9898758

E-mail: [info@gpintech.com](mailto:info@gpintech.com)

**Agenzia di Bolzano**

Alcide Cuel

Cell.: 335-6043879

E-mail: [cuelalcide@gmail.com](mailto:cuelalcide@gmail.com)

Con il contributo incondizionato di:

**G&Pintech**  
INNOVATIVE AND SAFE BUILDING TECHNOLOGIES



**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano**

SEMINARIO IN PRESENZA

**RIQUALIFICARE E PRESERVARE  
LE OPERE IN CEMENTO ARMATO**



Patrocinio

**ISI**  
Ingegneria Sismica Italiana

**Giovedì 11 giugno 2026**

**Ore 9.00- 13.00**

**Ordine degli Ingegneri della Provincia  
Autonoma di Bolzano**

Via Vincenzo Lancia, 8/B - Bolzano

## Programma Seminario

- |              |  |              |   |
|--------------|--|--------------|---|
| <b>08.30</b> | <b>Registrazione dei partecipanti</b>  | <b>11.10</b> | <b>Coffee Break</b>   |
| <b>09.00</b> | <b>Apertura seminario e saluti istituzionali</b><br><b>Ing. Claudio Sartori</b><br><i>Presidente Ordine Ingegneri Bolzano</i>  | <b>11.40</b> | <b>Le Linee Guida del MIT e le ispezioni speciali sui ponti esistenti in c.a. e c.a.p.</b><br><b>Prof. Carlo Pellegrino</b><br><i>Professore Ordinario di Tecnica delle Costruzioni dell'Università di Padova</i> |
| <b>09.10</b> | <b>Degrado e protezione catodica ad anodi sacrificali: tecniche per preservare il calcestruzzo dalla corrosione</b><br><b>Ing. Marco Bressan</b><br><i>Gruppo G&amp;P Intech</i> | <b>12.20</b> | <b>La gestione del rischio sismico. Interventi strutturali in edifici in uso. Strategie e soluzioni</b><br><b>Ing. Vittorio Di Gioia, Ing. Tobia Zordan</b><br><i>BOLINA Ingegneria Srl</i>                       |
| <b>09.50</b> | <b>Sistemi di rinforzo (FRP, FRCM, FRC e CRM): criteri di scelta, qualifica e controlli di accettazione</b><br><b>Ing. Fabrizio Tomaro</b><br><i>Gruppo G&amp;P Intech</i>       | <b>13.00</b> | <b>Conclusioni</b>  |
| <b>10.30</b> | <b>Monitoraggio strutturale e sensoristica per la gestione delle opere strategiche</b><br><b>Ing. Alessandro Battisti</b><br><i>ISI - Ingegneria Sismica Italiana</i>            |              |   |

## Tema del seminario

Il patrimonio infrastrutturale ed edilizio italiano, in gran parte realizzato nel secondo dopoguerra, manifesta oggi crescenti criticità legate al naturale degrado dei materiali e all'evoluzione dei criteri di sicurezza sismica.

Il cemento armato, a lungo considerato "eterno", richiede strategie di gestione avanzate che integrino diagnosi accurata, protezione dei materiali e tecniche di rinforzo innovative.

Il seminario, promosso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia Autonoma di Bolzano con il patrocinio di ISI (Ingegneria Sismica Italiana) e la partnership tecnica del Gruppo G&P Intech, nasce dalla volontà di rafforzare l'importante percorso formativo che si sta sviluppando a livello nazionale sulla gestione del costruito.

L'evento si pone l'obiettivo di fornire un quadro organico sulle metodologie di intervento più attuali, partendo dall'analisi della vulnerabilità strutturale fino alle più recenti tecnologie di consolidamento e monitoraggio. Particolare attenzione sarà dedicata ai sistemi di rinforzo certificati (FRP, FRCM, CRM, FRC) e alle loro procedure di accettazione in cantiere, in linea con le vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC).

Saranno inoltre approfonditi temi cruciali per la durabilità delle opere strategiche, quali la protezione catodica per contrastare la corrosione delle armature e i sistemi di monitoraggio strutturale, fondamentali per la manutenzione predittiva delle grandi infrastrutture. La giornata si concluderà con la presentazione di un caso studio, volto a illustrare l'applicazione pratica delle tecnologie discusse in un contesto di riqualificazione strutturale integrata.

