

**Vulnerabilità Sismica e Tecniche di
Intervento per la riduzione del
rischio sismico**



Evento in presenza
31 OTTOBRE-2024
Ore 13:30 – 18:30

Gallerie d'Italia

Via Toledo, 177
80134 Napoli

segue visita al Museo
GALLERIE D'ITALIA

Obiettivo del Seminario:

Approfondire la valutazione della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti, comprese le strutture storiche ed in muratura, analizzare le differenze normative tra NTC 2018 e Linee Guida per i Beni Culturali, discutendole le tecniche di intervento con materiali innovativi e sostenibili per il consolidamento strutturale

CON IL CONTRIBUTO SCIENTIFICO
DELLA COMMISSIONE STRUTTURE

con il contributo incondizionato di

G&Pintech
INNOVATIVE AND SAFE BUILDING TECHNOLOGIES

saranno attribuiti 4 CFP per la partecipazione in presenza agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri

13:30 – 14:00 Registrazione

14:00 – 14:15 Saluti Istituzionali

Ing. Gennaro Annunziata

Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

14:15 – 14:30 Introduzione al seminario

Ing. Stefano Iaquina

Consigliere Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli

**14:30 – 14:45 Strategie di Intervento a Larga Scala per la
Riduzione del Rischio Sismico**

Prof. Ing. Andrea Prota

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni – Università Federico II di Napoli

**14:45 – 15:30 Interventi di Mitigazione del Rischio su Strutture
in Cemento Armato (c.a.)**

Prof. Ing. Marco Di Ludovico

Associato di Tecnica delle Costruzioni – Università Federico II di Napoli

**15:30 – 16:15 Tecniche di Intervento con Materiali Compositi e
Corretto Approccio alle Nuove Linee Guida di Qualificazione**

Ing. Giorgio Giacomini

Direttore tecnico G&P Intech

**16:15 – 17:00 Valutazione della Vulnerabilità Sismica e Strategie
di Intervento per il Costruito in Muratura e Strutture Storiche:
Confronto tra NTC 2018 e Linee Guida per i Beni Culturali**

Prof. Ing. Gian Piero Lignola

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni – Università Federico II di Napoli

**17:00 – 17:45 Fibre Naturali Innovative e Sostenibili per l'edilizia
ed il Consolidamento Strutturale**

Prof. ing. Antonio Formisano

Associato di Tecnica delle Costruzioni – Università Federico II di Napoli

**17:45 – 18:30 Il controllo dei materiali sulle strutture esistenti e
sugli interventi di rinforzo strutturale**

Ing. Andrea Basile

Direttore Tecnico TECNOLAB srl

18:30 – 18:45 coffee break

18:45 – 19:15 Visita guidata al Museo Gallerie d'Italia