

La Commissione Strutture organizza il

Corso (12 CFP)

Il Collaudo Statico delle opere strutturali Ruolo, competenze e responsabilità del collaudatore



GIOVEDÌ 2 – 9 – 16 OTTOBRE 2025 | ore 14:15-18:30

Evento in presenza

**Sala Auditorium • Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Via Santa Teresa, 12 – 37135 Verona**

OBIETTIVO FORMATIVO

Il Collaudo Statico si configura come un'operazione articolata, che richiede la sintesi ragionata e comparata delle informazioni fornite dalla documentazione di progetto e di quelle inerenti all'esecuzione dei lavori, integrate, ove ritenuto opportuno, dalle eventuali indagini e prove in situ.

L'obiettivo del Corso è quello di rendere consapevole il tecnico incaricato della redazione del Certificato di Collaudo Statico del proprio ruolo, tanto sul piano tecnico quanto su quello giuridico.

Il Corso vuole inoltre fornire delle indicazioni operative ai professionisti, che includono la conoscenza delle procedure di collaudo, la capacità di interpretare i risultati delle prove di carico e la valutazione del rispetto delle normative vigenti.

ISCRIZIONI

Per il rilascio dei crediti formativi agli Ingegneri (**12 CFP, tipologia Corso**) è necessaria la **presenza per il 90% della durata totale del programma formativo**, la **compilazione della scheda di valutazione dell'evento** e il **superamento del test di verifica dell'apprendimento**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013-Allegato A e relative Linee di indirizzo (Testo Unico 2025).



Fase 1: ISCRIZIONE INGEGNERI sul nuovo portale “Servizi online” area formazione **CODICE EVENTO IN25-055** al seguente [link](#)

Fase 2: Il PAGAMENTO della quota di iscrizione (€ 48,80 I.V.A. 22% inclusa) deve essere effettuato, **DOPO L' ISCRIZIONE SUL PORTALE “SERVIZI ONLINE”**, entro il 25/09/2025 alla segreteria incaricata H25, collegandosi al seguente [link](#)

PROGRAMMA

Modulo I • GIOVEDÌ 2 OTTOBRE 2025

Coordinatore Scientifico: Ing. Paolo Adami

- 14:00 *Accoglienza e registrazione dei partecipanti*
- 14:15 **Perché serve il collaudo?**
- **Evoluzione storica del collaudo**
 - **Ruolo del collaudatore e rapporto con le altre figure del cantiere (progettista e direttore dei lavori)**
 - **Il Collaudo Statico secondo il Cap. 9 delle NTC 2018: adempimenti tecnici ed amministrativi**
- Ing. Paolo Soardo** • Strutture & Progetti Ingegneria, Villafranca di Verona (VR)
- 15:30 **Il quadro normativo statale e regionale - Le procedure amministrative**
- Ing. Claudio Moscardo** • già Responsabile dell'Ufficio Edilizia Sismica del Genio Civile di Verona
- 16:15 *Pausa*
- 16:30 **Responsabilità civili e penali del collaudatore**
- Avv. Daniele Giacomazzi** • Studio Righini, Verona
- 17:45 **Considerazioni finali**
- 18:30 Chiusura della prima giornata di Corso

Modulo II • GIOVEDÌ 9 OTTOBRE 2025

Responsabile Scientifico: Ing. Alberto Riva

- 14:00 *Accoglienza e registrazione dei partecipanti*
- 14:15 **Strutture in opera e prefabbricate: come eseguire un collaudo?**
- Il collaudo in corso d'opera
 - Verifica del progetto
 - Controllo degli atti del Direttore Lavori e gestione di eventuali non conformità
 - Controllo dei certificati di prova dei materiali strutturali
 - Il ruolo del collaudatore nelle prove di carico
- Ing. Roberto Scotta** • Dip.to ICEA, Università di Padova
- 16:15 *Pausa*
- 16:30 **Prove di carico in corso d'opera e a strutture ultimate**
Prove a complemento delle prove di accettazione sui materiali
- Ing. Elisabetta Turella** • Veneta Engineering, Verona
- 17:30 **La relazione di collaudo statico**
- Ing. Stefano Organo** • Commissione Strutture Ordine degli ingegneri di Verona e Provincia
- 17:45 **Considerazioni finali**
- 18:30 Chiusura della seconda giornata di Corso

Modulo III • GIOVEDÌ 16 OTTOBRE 2025

Responsabile Scientifico: Ing. Enrico Zanchetta

- 14:00 *Accoglienza e registrazione dei partecipanti*
- 14:15 **Ponti ed infrastrutture: come eseguire un collaudo?**
- Il collaudo delle opere infrastrutturali: opere nuove
 - Verifica del progetto
 - Controllo degli atti del Direttore Lavori e gestione di eventuali non conformità
 - Controllo dei certificati di prova dei materiali strutturali
 - Il ruolo del collaudatore nelle prove di carico
 - Il ruolo del collaudatore alla luce delle linee guida per opere esistenti
- Ing. Fabio Dall'Aglio** • DMN Ingegneria, Bologna
- 15:30 **Piano di Manutenzione: come mantenere nel tempo l'efficacia del collaudo**
- Monitoraggio dei ponti: l'importanza dell'ispezione visiva
- Ing. Roberto Bruson** • 4 EMME Service, Bolzano
- 16:15 *Pausa*
- 16:30 **Prove di carico e verifiche sui ponti**
- Prove di carico in corso d'opera e a strutture ultimate
 - La verifica accurata di livello 4 sui ponti esistenti
- Ing. Maurizio Bruson** • 4 EMME Service, Bolzano
- 17:45 **Considerazioni finali e Test di valutazione dell'apprendimento**
- 18:30 *Chiusura del Corso*