



in collaborazione con



Organizza il Seminario

## IL COLLAUDO STATICO NEGLI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO ED ADEGUAMENTO SISMICO (seconda parte)

**25 GIUGNO 2024 ore 15:30**

**IN PRESENZA c/o**

**Sede Ordine Ingegneri  
Via Gaglio n. 1**

Il Collaudo Statico, inteso come procedura disciplinata dalle vigenti leggi di settore, è finalizzato ad esprimere una valutazione e un giudizio sulle prestazioni delle opere e delle sue componenti strutturali sia che si tratti di opere di nuova costruzione che di interventi di miglioramento e/o adeguamento sismico di quelle esistenti. Una corretta esecuzione della prestazione richiede, oltre l'accertamento del comportamento statico anche un'analisi della risposta globale delle strutture, che

per la natura stessa degli interventi viene inevitabilmente modificata.

Quali sono le tecniche sperimentali che permettono di determinare l'efficacia degli interventi anche sotto l'aspetto dinamico? In tale scenario tecnicamente complesso, qual è il perimetro delle responsabilità che investono il Collaudatore statico? Nel seminario si tenterà di dare risposta a suddetti quesiti; dopo una analisi critica introduttiva del ruolo del collaudatore, si mostreranno le tecniche di sperimentazione più avanzate sia in campo statico che dinamico, e si tratteranno profili di responsabilità sotto l'aspetto penale.

La partecipazione al seminario è gratuita e riconosce agli Ingegneri iscritti all'Ordine, in regola con le quote associative, n. 3 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali.

L'iscrizione è obbligatoria, cliccando al seguente link <https://forms.gle/ziwJk4peBb3h8FtcA>

Con l'iscrizione al seminario si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse all'organizzazione ed erogazione dell'evento ed all'utilizzo delle immagini per l'eventuale replica del seminario.

Segreteria Organizzativa:  
[ordine@ordineingegneriagrigento.it](mailto:ordine@ordineingegneriagrigento.it)  
0922/21594 346/4078840

### PROGRAMMA

➤ Ore 15:30 - Saluti

**Ing. Achille Furioso**

*(Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento)*

**Avv. Vincenza Gaziano**

*(Presidente dell'Ordine degli Avvocati della Provincia di Agrigento)*

➤ Ore 15:45 - Inizio lavori

**Il collaudo statico**

**Ing. Elio Lo Giudice** *(Direttore Laboratorio DISMAT)*

➤ Ore 16:45- Coffee break

➤ Ore 17:00 - Ripresa lavori

**Prove di caratterizzazione dinamica**

**Ing. Giuseppe Mugnos** *(Univ. Kore di Enna-Lab. DISMAT)*

**18:30 - Question and answer**

**Moderata Ing. Gian Luigi Di Marco**

*(Presidente Commissione Ingegneria Forense dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento)*

Con il patrocinio



Materials and Structures Testing and Research  
[www.associazionemaster.org](http://www.associazionemaster.org)