



ORDINE INGEGNERI DI NAPOLI

con il contributo incondizionato di  **WÜRTH**

organizza **WEBINAR**

RINFORZO DEI SOLAI LIGNEI ESISTENTI “BASI DI CALCOLO e NORMATIVE”

16 settembre 2022 ore 13.45 – 18.00

Relatori:

Dott. Ing. Prof. Ivan Giongo – Università di Trento

Dott. Ing. Carlo Vladimiro Iervolino Würth Srl

OBIETTIVI FORMATIVI

Conoscere le basi di calcolo e le normative riguardanti il rinforzo dei solai lignei esistenti: soluzioni tecnologiche consolidate e innovative per il rinforzo fuori dal piano e nel piano

Saluti dell'Ordine – introduzione al seminario

Dott. Ing. Carlo Vladimiro Iervolino Würth Srl

- ✓ **INTRODUZIONE AL PROBLEMA:** inquadramento generale interventi di consolidamento
- ✓ **TECNICHE COMPOSTE PER RINFORZO FUORI PIANO:** comportamento a flessione e calcolo della connessione – esempi
- ✓ **SOLUZIONI TECNOLOGICHE**

Dott. Ing. Prof. Ivan Giongo – Università di Trento

- ✓ **TECNICHE LEGNO-LEGNO PER IL RINFORZO FUORI PIANO:** aspetti innovativi ed evidenze sperimentali
- ✓ **COMPORTEMENTO DI PIANO DEI SOLAI LIGNEI:** deformabilità di piano dei solai lignei esistenti e metodi di verifica (linee guida e normative)