



# **LABORATORIO DI QUALITÀ E DI RESISTENZA DELLE STRUTTURE IN LEGNO**

**CNR-IVALSA, SAN MICHELE ALL'ADIGE (TN) - 06 MAGGIO 2014 - h 14.30 - 17.00**

Il **Collegio degli Ingegneri del Trentino** organizza una visita tecnica guidata al **CNR IVALSA** di San Michele all'Adige (<http://www.ivalsa.cnr.it/>). La visita riguarderà le attività del centro di ricerca, in particolare le prove di laboratorio di qualità e di resistenza delle strutture in legno, il rilascio di certificazioni, l'uso degli apparecchi e degli strumenti di laboratorio, la normativa di riferimento.

## **Programma:**

### **Introduzione – Martino Negri**

- Struttura, ruolo e funzioni del CNR
- Mission IVALSA
- Laboratori nelle varie sedi
- Peculiarità della sede di San Michele a/A
- Accesso alla ricerca: conto terzi, convenzioni, ricerca industriale, Leggi 6 e 17

Durata prevista: min 30

### **Qualità del legno – Martino Negri**

- Caratterizzazione del legno
- Prove non distruttive
- Prove speditive
- Qualità del legno e dei prodotti

Durata prevista: min 20

### **Colle e incollaggi – Mario Marra**

- Adesivi strutturali e non
- Prove di lunga durata
- Normative

Durata prevista: min 20

### **Prove meccaniche – Andrea Polastri**

- Prove:
  - Denominazione
  - Obiettivi delle prove
  - Sistemi di misura
  - Apparecchiature e strumenti utilizzati
  - Prove, analisi e loro risultati
- Normative

Durata prevista: min 20



# COLLEGIO DEGLI INGEGNERI DEL TRENTO

---

## Fuoco – Giovanna Bochicchio

- Prove:
  - Denominazione
  - Obiettivi delle prove
  - Sistemi di misura
  - Apparecchiature e strumenti utilizzati
  - Prove, analisi e loro risultati
- Normative

Durata prevista: min 20

## Modificazione del legno – Ottaviano Allegretti

- Prove:
  - Denominazione
  - Obiettivi delle prove
  - Sistemi di misura
  - Apparecchiature e strumenti utilizzati
  - Prove, analisi e loro risultati
- Normative

Durata prevista: min 20

## Serramenti – Gaeti / Pasetto

- Prove:
  - Denominazione
  - Obiettivi delle prove
  - Sistemi di misura
  - Apparecchiature e strumenti utilizzati
  - Prove, analisi e loro risultati
- Normative

Durata prevista: min 20

- 
- La durata complessiva della visita è prevista in 2.30 h circa;
  - Il numero massimo di partecipanti previsto è di 15 persone;
  - La visita è gratuita e riservata esclusivamente ai soci del "Collegio degli Ingegneri del Trentino" in regola con la quota di iscrizione per l'anno 2014 (vedi [www.collegioing.tn.it](http://www.collegioing.tn.it) per requisiti e modalità);
  - E' possibile iscriversi al Collegio, anche come soci sostenitori, versando 20 € con bonifico bancario al conto: IBAN IT85 M083 0401 8100 0001 0086 587;
  - Per partecipare alla visita inviare una mail a: [collegioingegneritrentino@gmail.com](mailto:collegioingegneritrentino@gmail.com) indicando Nome e Cognome dei partecipanti;
  - Le adesioni saranno prese in considerazione in ordine di arrivo;
  - È stata attivata presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento la procedura per il riconoscimento di n.2 crediti formativi.

---

### Collegio degli Ingegneri del Trentino

Via Padova 10, 38122 Trento

p.iva: 01418770226

email: [info@collegioing.tn.it](mailto:info@collegioing.tn.it) - [collegioingegneritrentino@gmail.com](mailto:collegioingegneritrentino@gmail.com)

<http://www.collegioing.tn.it/>