

16, 17 e 18 settembre

T V F 2 0 2 6

T R E V I S O F O R E N S I C

Giorno 1

8:30 Saluti istituzionali

9:00 Fenomeni di infiltrazioni e fenomeni di condensa superficiale e interstiziale

Metodologie e tecniche di individuazione

Tecniche e metodologie di rimedio dei vizi e difetti

13:00 Pranzo

14:30 Isolamento dell'involucro edilizio: sistemi, materiali e criticità tra teoria e pratica

Metodologie e tecniche di rilievo e valutazione

Metodologie e tecniche di intervento

18:30 Saluti e conclusioni

Giorno 2

8:30 Saluti istituzionali

9:00 Fenomeni di cedimenti strutturali

Metodologie e tecniche di individuazione

Tecniche e metodologie di rimedio dei vizi e difetti

13:00 Pranzo

14:30 Strutture edilizie in legno - problematiche

Metodologie e tecniche di rilievo e valutazione

Metodologie e tecniche di intervento

18:30 Fine lavori

Giorno 3

8:30 Saluti istituzionali

9:00 La difesa del Datore di Lavoro: ruolo, strumenti e metodologie del Consulente tecnico di Parte in caso di procedimenti penali per lesioni dovute a infortuni sul lavoro



11:00 Microinquinanti emergenti: aspetti normativi ed effetti sulla salute

Tavola Rotonda dedicata alla Memoria del Prof. Ing. Alberto Pivato

13:00 Pranzo

14:30 Colonnine di ricarica all'interno di autorimesse



18:30 Saluti e conclusioni

Sede Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso

Prato della Fiera, 23

INFORMAZIONI

associazione@ingegneritrevise.it

0422 583665

ISCRIZIONI

www.ingtv.it

Evento organizzato da



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TREVISO



Con il sostegno di



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



FEDERAZIONE
ORDINI
INGEGNERI
VENETO
Ordini aderenti:
Padova, Treviso e Verona

Con il patrocinio di



PATROCINIO
REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA
DI TREVISO



CITTÀ DI TREVISO



UNIVERSITÀ DI PADOVA
Dipartimento di Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale - ICEA

CONSULTA ORDINI E COLLEGI
PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO
DELLA PROVINCIA DI TREVISO

Sponsor



Il seminario prevede 4 ore ai soli Coordinatori della Sicurezza abilitati e agli RSPP/ASPP iscritti agli ordini degli Ingegneri, valide per tutti i macrosettori Ateco, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell' A.S.R. 07/07/2016.



Il seminario prevede 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'articolo 16 co. 4 D.Lgs 8 marzo 2006 n. 139 ai sensi art. 7 del DM 05/08/2011.

Giorno 1

8:30 SALUTI ISTITUZIONALI

9:00 FENOMENI DI INFILTRAZIONI E FENOMENI DI CONDENSA SUPERFICIALE E INTERSTIZIALE

Modera l'Ing. Daniele Calabretto

Prof. Ing. Lorenzo Moro - Dipartimento Ingegneria Industriale Università di Padova*Premesse teoriche, trattazione dei principali fenomeni, metodologie pratiche di individuazione e classificazione dei fenomeni, cenni rispetto alle tecniche strumentali di rilievo e individuazione dei fenomeni e vizi rilevabili***P.I. Lorenzo Volpato - Indago s.r.l.***Ddiagnostica e tecniche di indagine strumentale non distruttive rispetto alle problematiche nel settore edilizio ed impiantistico***Geom. Massimo Berizzi - Volteco***Tecniche e metodologie per l'eliminazione e la mitigazione dei difetti costruttivi legati alle infiltrazioni d'acqua, con focus su: strutture interrato e seminterrate; terrazzi e coperture piane; risanamento di murature umide; protezione dell'involucro edilizio*

13:00 PRANZO

14:30 ISOLAMENTO DELL'INVOLUCRO EDILIZIO: SISTEMI, MATERIALI E CRITICITÀ TRA TEORIA E PRATICA

Modera l'Ing. Marco Caniato

Ing. Federico Tedeschi - Presidente della Commissione Tecnica di Cortexa*Sistemi ETICS: le regole per la qualità e la durabilità degli interventi***Arch. Luca Devigli - Casaclima***Isolanti e involucro edilizio: la qualità CasaClima per prevenire danni e patologie edilizie***Ing. Valeria Erba - Presidente ANIT***Materiali e sistemi per l'isolamento termico e comfort termoigrometrico: cosa funziona e cosa crea problemi*

18:30 SALUTI E CONCLUSIONI

**Sede Ordine
degli Ingegneri
della Provincia di Treviso**

Prato della Fiera, 23

associazione@ingegneritreviso.it

0422 583665 | www.ingtv.it

Evento organizzato da

**ORDINE DEGLI INGEGNERI**
DELLA PROVINCIA DI TREVISOaiTV
Associazione Ingegneri
della Provincia di Treviso

Con il sostegno di

**CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI****FEDERAZIONE
ORDINI
INGEGNERI
VENETO**
Federazione
Padova, Treviso e Verona

Con il patrocinio di

PATROCINIO
REGIONE DEL VENETOPROVINCIA
DI TREVISO

CITTÀ DI TREVISO

**CNF** Consiglio
Nazionale
Forense**CONSULTA ORDINI E COLLEGI**
PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO
DELLA PROVINCIA DI TREVISO**UNIVERSITÀ DI PADOVA**
Dipartimento
di Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale - ICEA

Sponsor



Giorno 2

8:30 SALUTI ISTITUZIONALI

9:00 FENOMENI DI CEDIMENTI STRUTTURALI
Moderano gli Ing.ri Lanfranco e Leonardo Tesser

Geol. Gino Lucchetta e Geol. Stefano Conte
Cedimenti dovuti al terreno: indagini e diagnosi, con indicazioni di intervento

Ing. Thomas Vassalli - 4Emme s.p.a.
Approcci adeguati alle strutture: cosa non chiedere ai laboratori Prove In Sito

Prof. Ing. Stefano Secchi - libero professionista Studio RS Ingegneria
Analisi del quadro fessurativo e individuazione dei meccanismi di dissesto strutturale

Ing. Marco d'Attoli - Geosec s.r.l.
Tecniche e metodi innovativi per il consolidamento dei terreni e per il rinforzo delle fondazioni. Analisi preliminari, indagini in corso d'opera e approcci progettuali

13:00 PRANZO

14:30 STRUTTURE EDILIZIE IN LEGNO - PROBLEMATICHE
Moderano gli Ing.ri Remo Davanzo e Fabio Zanette

Dott. Francesco Spigolon - Libero professionista consulente in ambito forestale
Patologie e difetti del legno da costruzione

Prof. Ing. Roberto Scotta - Dipartimento ICEA - Università di Padova
Casistiche di mancata durabilità di strutture in legno

Dott. Dario Altinier - 4Emme s.p.a.
Diagnosi degli elementi lignei in opera e valutazione dello stato di conservazione

Ing. Giulio Franceschini - Ri-Legno Trento
Tecniche di riabilitazione su strutture esistenti in legno: approccio metodologico e casi studio

Giudice Paolo Nasini - Magistrato T.A.R. Emilia Romagna, già giudice ordinario con funzioni civili
L'utilizzo del legno nell'attività della pubblica amministrazione

18:30 SALUTI E CONCLUSIONI

**Sede Ordine
degli Ingegneri
della Provincia di Treviso**

Prato della Fiera, 23

associazione@ingegneritrevise.it

0422 583665 | www.ingtv.it

Evento organizzato da



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TREVISO



Con il sostegno di



Con il patrocinio di



PATROCINIO
REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA
DI TREVISO



CITTÀ DI TREVISO



CONSULTA ORDINI E COLLEGI
PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO
DELLA PROVINCIA DI TREVISO



UNIVERSITÀ DI PADOVA
Dipartimento
di Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale - ICEA

Sponsor



Giorno 3

8:30 SALUTI ISTITUZIONALI

9:00 LA DIFESA DEL DATORE DI LAVORO

Modera l'Ing. Loris Luisetto

*Il seminario prevede 4 ore ai soli Coordinatori della Sicurezza abilitati e agli RSPP/ASPP iscritti agli ordini degli Ingegneri, valide per tutti i macrosettori Ateco, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e dell' A.S.R. 07/07/2016.***Prof. Ing. Ugo Fonzar***La difesa del Datore di Lavoro: ruolo, strumenti e metodologie del Consulente tecnico di Parte in caso di procedimenti penali per lesioni dovute a infortuni sul lavoro*11:00 MICROINQUINANTI EMERGENTI: ASPETTI NORMATIVI ED EFFETTI
SULLA SALUTE

Modera l'Ing. Eva Gatto

*Tavola rotonda dedicata alla memoria del Prof. Ing. Alberto Pivato***Prof. Francesco Di Maria - Dipartimento di Ingegneria Università degli Studi di Perugia, docente di Ingegneria Sanitaria Ambientale***I microinquinanti emergenti e l'attuale quadro normativo***Dott. Adriano Pistilli - Esperto in trattamento acque farmaceutiche***La nuova Direttiva (UE) 2024/3019: profili evolutivi e nuovi obblighi giuridici nel trattamento delle acque reflue urbane***Dott. Tiziano Bonato - Chimico***PFAS quando il dato diventa prova: Determinazione analitica e interpretazione in ambito ambientale e biologia***Avv. Michele Bromuri - Studio Legale Bromuri - Esperto di diritto Ambientale***La responsabilità penale degli amministratori*

13:00 PRANZO

14:30 COLONNINE DI RICARICA ALL'INTERNO DI AUTORIMESSE

Moderano gli Ing.ri Nicolò Rossetto e Fabrizio Mario Vinardi

*Il seminario prevede 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'articolo 16 co. 4 D.Lgs 8 marzo 2006 n. 139 ai sensi art. 7 del DM 05/08/2011.**Tavola rotonda a cura di:*

- Ing. Silvio Pagano - Comandante del Comando Provinciale dei VV.F. di Treviso VV.F. di Treviso
- Ing. Massimo Fratti - Vice Comandante e Direttore Vicedirigente del Comando Provinciale dei VV.F. di Treviso
- Ing. Francesco Cicirello - Direttore del Comando Provinciale dei VV.F. di Treviso
- Ing. Umberto Cacace - Direttore del Comando Provinciale dei VV.F. di Treviso

18:30 SALUTI E CONCLUSIONI

**Sede Ordine
degli Ingegneri
della Provincia di Treviso**

Prato della Fiera, 23

associazione@ingegneritrevise.it

0422 583665 | www.ingtv.it

Evento organizzato da

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TREVISOaiTV
Associazione Ingegneri
della Provincia di Treviso

Con il sostegno di

CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERIFEDERAZIONE
ORDINI
INGEGNERI
VENETO
Consiglio Nazionale
Padova, Treviso e Verona

Con il patrocinio di

PATROCINIO
REGIONE DEL VENETOPROVINCIA
DI TREVISO

CITTÀ DI TREVISO

CNF
Consiglio Nazionale
ForenseCONSULTA ORDINI E COLLEGI
PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO
DELLA PROVINCIA DI TREVISOUNIVERSITÀ DI PADOVA
Dipartimento
di Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale - ICEA

Sponsor

