

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



Con il patrocinio di



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

**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
Città: 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

