

# 01 MARTEDÌ APRILE

Arrivo in serata e sistemazione per gli ospiti che lo richiedono

# 02 MERCOLEDI APRILE

# 9.00 DOTT.SSA CECILIA ZAMPA CEO & CSO Fibre Net S.p.A.

INC ANDREA 7A

ING. ANDREA ZAMPA

CEO & CTO Fibre Net S.p.A.

Introduzione e saluti - Presentazione del Gruppo

#### 9.20 PROF. ING. ACHILLE RILIEVI

Dipartimento di Ingegneria Civile, Università degli studi di Salerno

Introduzione alle problematiche di degrado, evoluzione e tendenze nel ripristino e rinforzo delle infrastrutture esistenti.

#### 9.45 ING. ALESSANDRO BATTISTI

DT Co.M.Sigma

La diagnostica come approccio progettuale, opportunità, vantaggi e limiti delle prove in situ su elementi in c.a. e c.a.p.

#### 10.30 PROF. ING. ANTONIO CONFORTI

Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e Matematica, Università di Brescia

La corrosione delle armature nel calcestruzzo, nuove conoscenze ed evoluzione delle soluzioni.

## 11.15 Coffee break

## 11.30 ING. ROMINA SISTI

Ingegnere strutturista Fibre Net S.p.A.

L'evoluzione dei materiali compositi nel rinforzo strutturale di opere d'arte. Quadro normativo e requisiti.

### 12.15 ING. GIANLUCA USSIA

Ingegnere strutturista Ardea Ingegneria S.r.I.

Opportunità progettuali e vantaggi operativi nell'utilizzo di sistemi compositi.

### 13.00 PROF. ING. ACHILLE RILIEVI

Dipartimento di Ingegneria Civile, Università degli studi di Salerno

Spunti, riflessioni e indicazioni virtuose legati a progettazione, controllo qualità ed organizzazione del cantiere.

### 13.15 Light lunch

### 14.30 ING. ENRICO ZANELLO

Ingegnere strutturista Ardea Ingegneria S.r.I.

I materiali pultrusi: caratteristiche, applicazioni nell'ambito infrastrutturale. Quadro normativo e requisiti.

### 15.15 ING. ALESSANDRO FOCARACCI

Amministratore Unico PrometeoEngineering.it S.r.l.

Le opportunità di sviluppo delle armature in composito nel settore delle infrastrutture: durabilità e prestazioni.

### 16.00 TAVOLA ROTONDA

### DOTT. FABRIZIO APOSTOLO - MODERATORE

Direttore responsabile VISION Journal

ESC Environmental Social Covern

ESG Environmental Social Governance
L'energia che supporta le infrastrutture

Politiche di sviluppo, strategie d'impresa, buone pratiche operative. (Per specifiche vedi file dedicato in allegato)

### 18.00 TERMINE LAVORI

# 19.15 Accoglienza Club House Udinese

### 19.30 "Walk About" all'interno dello stadio

Facoltativo per gli ospiti che lo desiderano

20.30 CENA

President Club Udinese

Bluenergy Stadium - Udine

# 2-3 APRILE 2025



# SALA CONVEGNI FIBRE NET GROUP

Via Jacopo Stellini, 3 – Z.I.U. 33050 Pavia di Udine (Ud) ITALY Tel. +39 0432 600918 – info@fibrenet.it - www.fibrenet.it

# 03 GIOVEDÌ APRILE

Dipartimento di chimica, materiali e ingegneria chimica "giulio natta"

### 8.45 PROF. ING. MATTEO GASTALDI

Professore Associato Politecnico di Milano
Dipartimento di chimica, materiali e ingegneria chimica "Giulio Matta"

La resistività elettrica come strumento di diagnosi e controllo della durabilità dei materiali.

#### 9.30 PROF. ING. ACHILLE RILIEVI

Dipartimento di Ingegneria Civile, Università degli studi di Salerno

Approccio al ripristino secondo EN (limiti e virtù), definizione ottimale di cicli e materiali secondo prescrizioni dei principali committenti.

#### 10.00 ING. ALLEN DUDINE

Ingegnere strutturista Ardea Ingegneria S.r.I.

Le procedure di accettazione dei materiali compositi secondo normativa.

### 10.30 Coffee break

### 10.45 ING. ANDREA ZAMPA

CEO & CTO Fibre Net S.p.A.

Ricerca, sperimentazione e collaborazione con le università. Storia e DNA di Fibre Net Group.

### 11.00 VISITA GUIDATA

Visita a produzione e laboratori chimico e meccanico. La preparazione dei provini, l'esecuzione delle prove, l'interpretazione dei risultati.

## 13.00 Light lunch



SARANNO RICONOSCIUTI 6 CREDITI FORMATIVI PER GLI INGEGNERI ISCRITTI

### Con il patrocinio di









### Media partner



