



presentano il seminario

«COMPOSITI e TECNOLOGIE CORRELATE nella INGEGNERIA CIVILE e ARCHITETTURA»

Carrara Fiere, 6 febbraio 2020

SEMINARIO miniMuRiCo2020 organizzato da AICO in collaborazione con
Carrara Fiere presso COMPOTEC Carrara, sala CANOVA

Programma: Sessione I - Sicurezza Delle Infrastrutture; Protezione Beni Architettonici; Sicurezza Scuole.

- Ore 10.00 Benvenuto degli Ordini Professionali
- Ore 10.10 **Rinforzo con compositi delle infrastrutture e delle strutture storiche.**
Prof. Ing. Angelo Di Tommaso, Presidente AICO et Università di Bologna
- Ore 10.35 **Rinforzi di infrastrutture con compositi**
Prof. Francesco Focacci, Università e-Campus
- Ore 11.00 **Rinforzi strutturali e durabilità: simulazioni numeriche e ricerche sperimentali**
Prof. Giovanni Castellazzi, Prof.ssa Cristina Gentilini, AICO et Università di Bologna
- Ore 11.30 **Compositi e tecnologie correlate nella Ingegneria Civile e Architettura: applicazioni con FRP**
Ing. Alberto Grandi - Dacsca Engineering
- Ore 11.50 **Caso studio di rinforzo strutturale di edificio in muratura: Villa Palaiola**
Ing. Giovanni Cerretini dello Studio Technica di Firenze, Ing. Giorgio Giacomini - G&P Intech
- Ore 12.10 **Interventi di rinforzo con FRP**
Ing. Antonino Montalbano - SIKA Italia
- Ore 12.30 **I compositi FRCM per i sistemi antiribaltamento delle tamponature**
Ing. Domenico Brigante - OLYMPUS FRP
- Ore 12.50 **Dibattito e fine lavori**

MODERATORE: Prof. Angelo Di Tommaso (presidente AICO e chairman del convegno MuRiCo7 2021)

PARTECIPAZIONE GRATUITA

La partecipazione al seminario darà diritto a 4 crediti formativi (CFP)

Ricordiamo che per ottenere i crediti è necessario partecipare all'intero evento; chi dovesse arrivare ad evento iniziato o uscire prima del termine non potrà ottenere il riconoscimento dei crediti indicati.

L'organizzazione si riserva di apportare variazioni su argomenti, sede e docenze.



presentano il seminario

«COMPOSITI e TECNOLOGIE CORRELATE nella INGEGNERIA CIVILE e ARCHITETTURA»

Programma: Sessione IIa - Rigenerazione Urbana e Territoriale

- Ore 14.00 **I profili FRP nelle costruzioni dell'architettura e ingegneria**
Prof. Ing. Arch. Salvatore Russo, Università IUAV di Venezia
- Ore 14.30 **Costruzioni "All FRP" - Il caso della Glass House a Venezia**
Arch. Ileana Ippolito, Università IUAV di Venezia
- Ore 14.45 **I profili pultrusi TRIGLASS® nell'ingegneria civile e nel consolidamento strutturale**
Arch. Giulia Carozzi – TOP GLASS Industries S.p.A.

MODERATORE: Prof. Cristina Gentilini (AICO e Università di Bologna)

Programma: Sessione IIb – Dispositivi Antisismici

- Ore 15.10 **Dispositivi di mitigazione sismica per le costruzioni dell'architettura e ingegneria civile: principi, criteri e applicazioni**
Ing. Alessandro Martelli, Esperto in Prevenzione Sismica
Prof. Michele Palermo, Università di Bologna
- Ore 16.00 **Isolamento e dissipazione sismica**
Ing. Manuel Danielli, Ufficio tecnico G&P Intech
- Ore 16.20 **Esempi di adeguamento sismico con dispositivi dissipatori**
Ing. M. Gabriella Castellano, PhD - FIP mec srl
- Ore 16.40 **Dispositivi antisismici per la riduzione del rischio sismico nelle strutture prefabbricate industriali**
Ing. Andrea Pollini - SismoCell-Reglass H.T. S.r.l.
- Ore 17.00 **L'innovazione ripara e protegge la storia - applicazione di nuove tecnologie per rinforzo ed adeguamento strutturale**
Ing. F. Farinelli - Domus-Costruzioni
- Ore 17.20 **I dispositivi per l'isolamento sismico e la dissipazione per edifici- casi studio su edifici di nuova costruzione e di adeguamento sismico**
Ing. Chiara Castino - SOMMA Int.
- Ore 17.40 **Dibattito e fine lavori**

MODERATORE: Prof. Giovanni Castellazzi (vice-presidente AICO e Università di Bologna)

PARTECIPAZIONE GRATUITA

La partecipazione al seminario darà diritto a 4 crediti formativi (CFP)

Ricordiamo che per ottenere i crediti è necessario partecipare all'intero evento; chi dovesse arrivare ad evento iniziato o uscire prima del termine non potrà ottenere il riconoscimento dei crediti indicati.

L'organizzazione si riserva di apportare variazioni su argomenti, sede e docenze.