

Incontro Tecnico

Obiettivi formativi

L'incontro tecnico offre la possibilità di approfondire diverse tematiche inerenti il mondo delle costruzioni nuove ed esistenti, con la possibilità di modulare la proposta in funzione alle specifiche esigenze.

Argomenti proposti

- Dalla progettazione all'applicazione in cantiere dei sistemi SRP, SRG, FRCM e FRC per il rinforzo di strutture esistenti: Normativa, Certificazione e Progettazione.
- Strumenti di progettazione: Manuale Tecnico e approfondimenti sull'utilizzo del Software di calcolo *GeoForce One* per la progettazione e la verifica di strutture in c.a., c.a.p., muratura e legno.
- Il ripristino monolitico del calcestruzzo: soluzioni innovative per risolvere le problematiche degli edifici esistenti in c.a.
- La termo-deumidificazione, soluzione innovativa per risolvere le problematiche generate dall'umidità nelle murature: Benesserebio® il primo biointonaco termo-deumidificante a celle di calore.
- Soluzioni innovative green idonee all'ottenimento dei Bonus Fiscali 2020: KlimaExpert ETA il sistema termoisolante con prestazioni certificate.

Docenti

Ing. Ph.D. Paolo Girardello

Ingegnere edile (Iscritto Ordine degli Ingegneri di Vicenza) con dottorato di ricerca in "Recupero di Edifici storici e Contemporanei" conseguito presso l'Università degli Studi di Brescia, con esperienza di ricerca nell'ambito dei sistemi compositi sviluppata presso l'Università degli Studi di Padova. Esperienza pluriennale nel campo della diagnostica, monitoraggio e analisi strutturale finalizzate al consolidamento di strutture esistenti.

Ing. Davide Campanini

Ingegnere civile strutturista (Iscritto Ordine degli Ingegneri di Ravenna) con esperienza di ricerca sui materiali compositi presso l'Università di Bologna e Miami. Esperienza consolidata nell'analisi strutturale e nella progettazione di interventi di consolidamento e rinforzo.

Ing. Alberto Sandini

Ingegnere civile strutturista (Iscritto Ordine degli Ingegneri di Vicenza) con esperienze internazionali all'università TU Braunschweig e all'università BOKU di Vienna. Attività di ricerca sperimentale e di consulenza pluriennale sulle tecnologie di fissaggio. Consolidata esperienza nell'analisi e progettazione di interventi strutturali e di rinforzo degli edifici esistenti.

Ing. Nicolò Vignola

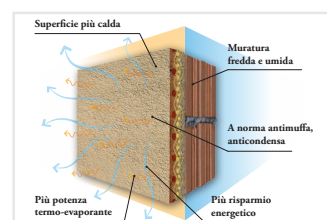
Ingegnere civile strutturista (Iscritto Ordine degli Ingegneri di Bergamo) con Master di II livello presso la Scuola Master Fratelli Pesenti Politecnico di Milano in "Project Management of Civil Structures and Infrastructures". Esperienza pluriennale nella gestione di cantiere e progettazione di edifici nuovi ed esistenti in Acciaio, Cemento Armato e Muratura.

Arch. Paolo Allegrozzi

Architetto (Iscritto Ordine degli Architetti di Viterbo) con esperienza ventennale nella formazione e promozione presso studi di progettazione e supporto tecnico in cantiere. Conta oltre 10 anni di attività nel settore del consolidamento e recupero di edifici in muratura e c.a. con sistemi tradizionali e innovativi.

Ing. Fulvio Bruno

Ingegnere Chimico (Iscritto Ordine degli Ingegneri di Napoli) con esperienza pluriennale nella formazione e promozione, presso studi di progettazione e supporto tecnico in cantiere per soluzioni di sistemi di rinforzo strutturale, tradizionali e innovativi. Esperienza pluriennale nell'assistenza tecnica e formulazione di malte per l'ottimizzazione dei cicli produttivi e dei prodotti finiti.



Contattaci

a strutturale@kerakoll.com
per richiedere un incontro
tecnico presso il tuo studio
o in rivendita.

GeoForce one
Software

