

Stati generali della Tecnologia del Calcestruzzo

SAIE InCalcestruzzo
SAIE BARI, 19-21 ottobre 2023

La prima edizione degli stati generali del calcestruzzo si svolgeranno nel corso del SAIE di BARI dal 19 al 21 ottobre e avranno l'obiettivo di fare il punto non solo sulla tecnologia del calcestruzzo dal punto di vista del mix design, ma anche della prescrizione, dei processi di produzione, dei controlli, e del ruolo di tecnologo.

L'evento prevede la realizzazione di conversazioni, presentazioni e una tavola rotonda nell'Arena del SAIE InCalcestruzzo.

Nell'area della Scuola del calcestruzzo verranno eseguiti corsi sulle tecnologie del calcestruzzo a livello base ed avanzato.

La partecipazione

La partecipazione è aperta a tutti i visitatori del SAIE.

E' prevista una partecipazione speciale per i **tecnologi del calcestruzzo** – liberi professionisti, tecnici di società produttrici di calcestruzzo e/o prefabbricati, dipendenti di imprese, società di ingegneria e laboratori, tecnici di aziende fornitrici del settore – che vorranno registrarsi appositamente.

Chi si registrerà preventivamente e parteciperà a tutte le sessioni degli Stati Generali riceverà:

- Targa di partecipazione
- Copia digitale della norma UNI EN 206:2021
- Abbonamento a "3 Cose sul calcestruzzo"

Inoltre verrà:

- abilitato per partecipare interattivamente durante gli eventi tramite un APP su cui faremo sondaggi
- registrato nell'elenco "tecnologi del calcestruzzo"(*)

E stiamo studiando altri vantaggi e regali per chi parteciperà.

(*) Il registro dei tecnologi sarà uno degli argomenti di discussione della tavola rotonda finale: si vuole istituire un patentino professionale? il registro che regole dovrà avere?

Le conversazioni tecniche

Ogni conversazione tecnica ha una durata di 40 minuti e prevede:

- la presentazione, da parte di un espositore, di una soluzione tecnica innovativa per il calcestruzzo – 15 minuti
- la discussione con le figure presenti per approfondire la soluzione, capirne l'utilità e gli ambiti – 20 minuti
- sondaggio finale con i partecipanti e presentazione risultati – 5 minuti

Moderano le conversazioni l'ing. Matteo Felitti, un rappresentante di ATECAP e uno di ACI IC. Le conversazioni sui controlli prevedono come moderatore anche un rappresentante di ALIG.

La tavola rotonda

La tavola rotonda ha l'obiettivo di fare il punto sulle diverse tematiche trattate per comprendere quale direzione prende la tecnologia del calcestruzzo, il ruolo nell'ambito delle costruzioni sostenibili, della rigenerazione urbana, della realizzazione delle infrastrutture. Si discuterà anche di professione, e dell'utilità o meno di istituire un patentino di riconoscimento della figura professionale, a prescindere che sia un libero professionista o un dipendente.

Programma generale

Giovedì 19 ottobre 2023

Calcestruzzi sostenibili

Moderano: Matteo Felitti, Rappresentante ATECAP

Programma

- Ore 10.00 - 10.40
- Ore 10.45 - 11.25
- Ore 11.30 - 12.10
- Ore 12.20 - 13.00

Calcestruzzi per usi speciali

Moderano: Matteo Felitti, Rappresentante ATECAP

- Ore 14.00 - 14.40
- Ore 14.45 - 15.25
- Ore 15.30 - 16.10
- Ore 16.15 - 17.00

Venerdì 20 ottobre 2023

Calcestruzzi ad alte prestazioni

Moderano: Matteo Felitti, Rappresentante ATECAP

- Ore 10.00 - 10.40
- Ore 10.45 - 11.25
- Ore 11.30 - 12.10
- Ore 12.20 - 13.00

Evoluzione della produzione e trasporto del calcestruzzo

Moderano: Matteo Felitti, Rappresentante ATECAP

- Ore 14.00 - 14.40
- Ore 14.45 - 15.25

Tecnologia del calcestruzzo: materiali, processi, ruoli professionali

Tavola Rotonda

Presiedono: Luigi Coppola, Liberato Ferrara, rappresentante ATECAP, rappresentante ASSIAD

Moderano: Andrea Dari, Matteo Felitti

- Ore 15.30 - 17.30

Sabato 21 ottobre 2023

Evoluzione del controllo del calcestruzzo

Moderano: Matteo Felitti, rappresentante ATECAP, rappresentante ALIG

Scuola del calcestruzzo

Prosegue nella sua terza edizione la Scuola del Calcestruzzo.

Questi i temi trattati.

- I controlli di accettazione Tipo A e Tipo B sui calcestruzzi ordinari;
- I controlli di accettazione sui calcestruzzi fibrorinforzati (con cenni sulla procedura di ottenimento del CVT);
- Progettazione e controlli sui calcestruzzi autocompattanti;
- Progettazione e controlli sui calcestruzzi per opere portuali;
- Prove distruttive e non distruttive sui calcestruzzi induriti con simulazioni sul monitoraggio di fessure.