

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per iscriversi al Congresso è necessario collegarsi al sito

www.icd-italianconcretedays.it

ed effettuare il LOG IN nell'area MEMBERS AREA.

Sarà possibile effettuare il versamento della quota di iscrizione tramite bonifico bancario o pagamento con carta di credito, come da istruzioni presenti sul sito.

Una volta effettuato il LOG IN sarà possibile nella propria pagina personale caricare i sommari previa accettazione da parte del Comitato Scientifico e in seguito gli articoli da sottomettere a revisione.

Dal sito stesso è possibile inoltre scaricare il Template da utilizzare per la stesura degli articoli e il modulo per il consenso alla pubblicazione.

CON IL PATROCINIO DI



*Consiglio Superiore
dei Lavori Pubblici*

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici



Consiglio Nazionale degli Ingegneri



Ordine degli Ingegneri di Napoli

SPONSOR

Le aziende interessate a sponsorizzare l'evento e a promuovere i loro prodotti mediante apposito spazio espositivo sono invitate a rivolgersi alle segreterie delle Associazioni. I rispettivi loghi saranno inseriti sulle successive locandine di invito, a partire dalla prossima, sui programmi, sul sito web ed esposti durante l'evento.

2° INVITO

ITALIAN CONCRETE DAYS

GIORNATE



2020

CONGRESSO



COSTRUIRE IN CALCESTRUZZO

REALIZZAZIONI – RICERCA
ATTUALITÀ E PROSPETTIVE

NAPOLI 10 –12 GIUGNO 2020

www.icd-italianconcretedays.it



SEDE:

MUSEO DIOCESANO DONNAREGINA
LARGO DONNAREGINA, 80138 NAPOLI

Presentazione

Le associazioni **aicap** e **CTE**, unite nel riferimento internazionale della **fib** hanno come missione la promozione della ricerca, la diffusione delle conoscenze e il buon uso delle strutture in calcestruzzo, che, in continua evoluzione nella tipologia e nei materiali, rappresentano sempre la risposta più conveniente ai requisiti della stragrande maggioranza delle costruzioni.

Dopo il successo nel 2016 a Roma e nel 2018 a Milano, gli ITALIAN CONCRETE DAYS 2020 saranno organizzati a Napoli, favorendo sempre una apertura internazionale.

Gli ICD offrono a tutti gli operatori del settore – industriali della costruzione, produttori di tecnologia e di materiali, professionisti dell'architettura e dell'ingegneria civile, tecnici di cantiere, ricercatori e accademici – un'occasione per aggiornare il proprio bagaglio culturale, presentare i propri lavori, stabilire contatti, scambiare informazioni e opinioni, discutere applicazioni, proporre innovazioni e consolidare la consapevolezza del proprio ruolo.

Le memorie attese verteranno su teoria e pratica di materiali, applicazioni, tecnologia e realizzazioni di opere; saranno presentate dagli autori e su atti pubblicati con ISBN; una selezione delle memorie sarà anche indicizzata SCOPUS.

Tutti i partecipanti avranno così l'occasione di conoscere lo stato dell'arte, grazie a esperti del settore che svolgeranno Relazioni Generali di inquadramento sui temi congressuali e a eminenti personalità che terranno Relazioni su Invito.

Nell'occasione saranno consegnati i Premi aicap e CTE, su articoli, tesi di dottorato e realizzazioni, e le rispettive onorificenze a personalità distinte nel lavoro inerente i temi del congresso.

La partecipazione agli ICD verrà certificata dal rilascio di CFP.

Siamo quindi lieti, a nome delle nostre associazioni, di darvi appuntamento

a NAPOLI

per gli Italian Concrete Days 2020

Marco Menegotto Presidente aicap	Edoardo Cosenza Presidente fib Italia	Marco di Prisco Presidente CTE
--	---	--

Programma

Il programma dettagliato finale sarà esposto sul sito degli ICD e distribuito in forma cartacea prima del Congresso.

Lingue

Le memorie saranno scritte in italiano o in inglese, a scelta degli autori, con titolo, sommario, parole chiave, didascalie e conclusioni nelle due lingue. Le memorie che verranno pubblicate da Springer- Nature, saranno selezionate tra quelle scritte in inglese. Le presentazioni saranno in lingua inglese, mentre le esposizioni orali saranno generalmente in italiano.

Temi

I temi prevalenti del congresso saranno in particolare:

- Realizzazioni

in cui s'inquadrano gli aspetti di progettazione, costruzione e controllo di opere eseguite, compresi gli interventi sull'esistente per la manutenzione e il miglioramento delle prestazioni.

- Ricerca

che considera le attività di ricerca nel campo dei materiali e delle loro applicazioni e combinazioni, dell'analisi strutturale, della sicurezza e dei metodi di verifica.

- Attualità e Prospettive

ove, partendo dallo stato dell'arte della tecnologia e della ricerca, come pure dell'industria delle costruzioni in genere, verranno messi in luce gli aspetti innovativi raggiunti e quelli ancora in evoluzione.

Comitato Organizzatore

Marco Menegotto (coordinatore), Franco Angotti, Fabrizio Averardi Ripari, Vivetta Bianconi, Edoardo Cosenza, Marco di Prisco, Claudio Failla, Anna Magri, Roberta Masiello, Enrico Nusiner, Giovanni Plizzari.

Comitato Scientifico

Marco di Prisco (coordinatore), Maria Antonietta Aiello, Franco Angotti, Luigi Ascione, Fabrizio Averardi Ripari, Gianni Bartoli, Beatrice Belletti, Andrea Benedetti, Gabriele Bertagnoli, Francesco Biasioli, Fabio Biondini, Fabio Bolzoni, Ezio Cadoni, Gianmichele Calvi, Bernardino Chiaia, Mario Chiorino, Piero Colajanni, Dario Coronelli, Hugo Corres Peiretti, Andrea Dall'Asta, Piero D'Asdia, Gianmarco De Felice, Andrea Del Grosso, Luigino Dezi, Luigi Evangelista, Giovanni Fabbrocino, Ciro Faella, Alessandro Fantilli, Liberato Ferrara, Giuseppe Ferro, Dora Foti, Paolo Franchin, Dante Galeota, Natalino Gattesco, Donatella Guzzoni, Lidia La Mendola, Gaetano Manfredi, Enzo Martinelli, Claudio Mazzotti, Marco Menegotto, Antonio Migliacci, Claudio Modena, Franco Mola, Pietro Monaco, Giorgio Monti, Antonio Nanni, Antonio Occhiuzzi, Luciano Ombres, Maurizio Orlando, Bruno Palazzo, Maurizio Papia, Maria Rosaria Pecce, Carlo Pellegrino, Francesco Pesavento, Mario P. Petrangeli, Paolo E. Pinto, Marco Andrea Pisani, Giovanni Plizzari, Andrea Prota, Giuseppe Quaranta, Roberto Realfonzo, Elena Redaelli, Zila Rinaldi, Paolo Riva, Anna Saetta, Marco Savoia, Nunzio Scibilia, Enzo Siviero, Enrico Spacone, Giuseppe Spadea, Luc Taerwe, Sergio Tattoni, Giandomenico Toniolo, Nerio Tullini, Michele Valente.

Scadenze aggiornate

sottomissione sommari	15/12/2019
approvazione sommari	06/01/2020
invio articoli	31/01/2020
accettazione articoli	29/02/2020
invio articolo finale	31/03/2020

Gli articoli (secondo il modello scaricabile dal sito della manifestazione) dovranno essere caricati sul sito dedicato alla manifestazione.

Le memorie accettate saranno inserite negli atti, quando gli autori (almeno un autore per ogni memoria e non lo stesso autore per più memorie) risulteranno iscritti al Congresso. Per ogni articolo andrà versata, entro e non oltre il **01/03/2020**, una quota di iscrizione, anche nel caso l'autore non partecipi ai lavori.

Atti

Tutte le memorie pervenute nei tempi previsti saranno raccolte su supporto digitale con ISBN, distribuito in sede di Congresso.

Le memorie selezionate dal Comitato Scientifico, a seguito di un'ulteriore revisione, saranno pubblicate anche su un volume indicizzato SCOPUS.

Quote di Iscrizione

Comprehensive di partecipazione a brindisi di benvenuto, sessioni, colazioni di lavoro (n. 2), pause caffè (n. 4), cena sociale, atti in formato digitale MS e a stampa; per i non soci, la quota comprende l'iscrizione a socio 2020 ad entrambe le associazioni.

Le quote sono in esenzione IVA (DPR 26.10.72 n. 633, art. 4, IV)

- | | | | |
|---|---------------------|--------|--------|
| A Soci individuali aicap o CTE in regola con la quota 2020 o dell'Ordine Ingegneri di Napoli | quota | € 550 | € 450* |
| B Giovani Soci (età inferiore a 30 anni - cena sociale non compresa) in regola con la quota 2020 | quota | € 250 | € 200* |
| C Nuovi soci individuali | quota | € 650 | € 550* |
| D Nuovi Giovani Soci (età inferiore a 30 anni - cena sociale non compresa) | quota | € 350 | € 300* |
| E Soci Sostenitori e Soci Collettivi aicap o CTE (comprende n. 3 partecipanti) | quota | €1000 | |
| | ogni persona in più | € 300 | |
| F Enti Nuovi soci (comprende n. 3 partecipanti) | quota | € 1500 | |
| | ogni persona in più | € 300 | |
| G Accompagnatori: (programma culturale guidato, colazioni e cena sociale) | per persona | € 300 | |

(*) per pagamento effettuato prima del 01/03/2020

Pagamenti

mediante bonifico bancario a una delle due associazioni, indicando:

Nome – Cognome – 'ICD 2020'

aicap Intesa San Paolo Filiale di Roma IBAN IT34W0306909606100000122854 BIC SWIFT: BC IT IT MM	CTE Intesa San Paolo Filiale di Milano IBAN IT59C0306909606100000113883 BIC SWIFT: BC IT IT MX
--	--

Segreteria **aicap**
via Piemonte, 32 - 00187 Roma
tel 06 4274 0448 – 06 4288 2532
segreteria@associazioneaicap.it
www.associazioneaicap.it

Segreteria **CTE**
via Monte Bianco 38
20149 Milano
tel 3279127660
info@cte-it.org
www.cte-it.org

REGISTRATION

Please enter the web suite

www.icd-italianconcretedays.it

LOG IN and go to MEMBERS AREA.

The registration fee can be sent through a bank transfer or by credit card, as shown on the web site..

After LOG IN one can download the template for papers and upload abstracts as well, after acceptance, the papers and their possible revision..

WITH PATRONAGE OF



Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici



Consiglio Nazionale degli Ingegneri



Ordine degli Ingegneri di Napoli

SPONSORS

Companies interested in sponsoring the event and promoting their products in a dedicated exhibition space, can address the secretariat of one Associations, The respective logos will appear on the subsequent announcement flyers, on the paper programmes, on the website and will be exposed during the event.

2nd ANNOUNCEMENT

ITALIAN CONCRETE DAYS

GIORNATE



2020

CONGRESSO



BUILD IN CONCRETE
CONSTRUCTION – RESEARCH
PRESENT STATE AND PERSPECTIVES

NAPLES 10 –12 JUNE 2020

www.icd-italianconcretedays.it



VENUE:

MUSEO DIOCESANO DONNAREGINA
LARGO DONNAREGINA, 80138 NAPOLI

Presentation

aicap and CTE, both related internationally to *fib*, have as mission the promotion of research, the dissemination of knowledge and the good use of structural concrete, which continuously evolves in type and materials, always representing the most convenient answer to the requirements of the large majority of building and civil engineering constructions.

After the great success of 2016 in Rome and of 2018 in Milan, they propose the ITALIAN CONCRETE DAYS 2020 in Naples, always with a significant international openness.

ICD offer to all the operators in the sector - construction industrialists, technology and materials manufacturers, architecture and civil engineering professionals, site technicians, researchers and academics - an opportunity to update their cultural background, presenting their works, establishing contacts, exchanging information and opinions, discussing applications, proposing innovations and consolidating awareness of their role.

Papers are expected on research, application and construction issues, which will be presented by the authors and published on proceedings with ISBN; those selected by the Scientific Committee will be also SCOPUS indexed.

The ICD will offer to keep in touch with the international state of the art. General reports on the conference themes and invited lectures will be given by prominent personalities.

Participation into ICD will be certified by the release of professional credits.

Companies who wish to sponsor the conference or to take part into the exhibition with their own personnel will be welcomed and can receive details by the secretariats.

We are therefore pleased, on behalf of our associations, to give you an appointment to

NAPLES

for the Italian Concrete Days 2020

Marco Menegotto President aicap	Edoardo Cosenza President <i>fib</i> Italia	Marco di Prisco President CTE
---	--	---

Program

The final detailed program will be displayed on the ICD website and distributed on paper before the Congress

Languages

Papers will be written in Italian or in English, according to the choice of the authors, with title, summary, keywords, captions and conclusions in the both languages. Only the English written papers can be selected for the volume published by Springer. The slides of the presentations will be in English, while the oral presentations will be possibly in Italian.

Topics

The topics of the conference concern in particular:

Realizations

where the aspects of design, construction and control of the works are framed in, including interventions on the existing constructions for maintenance and performance upgrading.

Research

which considers theoretical and experimental activity in the fields of materials and their applications and combinations, structural analysis, safety and verification methods

Present State and Perspectives

that, starting from the state of the art of technology and research, as well as of the construction industry in general, highlights the innovative items yet available in the market as well as those in progress.

Organizing Committee

Marco Menegotto (coordinatore), Franco Angotti, Fabrizio Averardi Ripari, Vivetta Bianconi, Edoardo Cosenza, Marco di Prisco, Claudio Failla, Anna Magri, Roberta Masiello, Enrico Nusiner, Giovanni Plizzari.

Scientific Committee

Marco di Prisco (coordinatore), Maria Antonietta Aiello, Franco Angotti, Luigi Ascione, Fabrizio Averardi Ripari, Gianni Bartoli, Beatrice Belletti, Andrea Benedetti, Gabriele Bertagnoli, Francesco Biasioli, Fabio Biondini, Fabio Bolzoni, Ezio Cadoni, Gianmichele Calvi, Bernardino Chiaia, Mario Chiorino, Piero Colajanni, Dario Coronelli, Hugo Corres Peiretti, Andrea Dall'Asta, Piero D'Asdia, Gianmarco De Felice, Andrea Del Grosso, Luigino Dezi, Luigi Evangelista, Giovanni Fabbrocino, Ciro Faella, Alessandro Fantilli, Liberato Ferrara, Giuseppe Ferro, Dora Foti, Paolo Franchin, Dante Galeota, Natalino Gattesco, Donatella Guzzoni, Lidia La Mendola, Gaetano Manfredi, Enzo Martinelli, Claudio Mazzotti, Marco Menegotto, Antonio Migliacci, Claudio Modena, Franco Mola, Pietro Monaco, Giorgio Monti, Antonio Nanni, Antonio Occhiuzzi, Luciano Ombres, Maurizio Orlando, Bruno Palazzo, Maurizio Papia, Maria Rosaria Pecce, Carlo Pellegrino, Francesco Pesavento, Mario P. Petrangeli, Paolo E. Pinto, Marco Andrea Pisani, Giovanni Plizzari, Andrea Prota, Giuseppe Quaranta, Roberto Realfonzo, Elena Redaelli, Zila Rinaldi, Paolo Riva, Anna Saetta, Marco Savoia, Nunzio Scibilia, Enzo Siviero, Enrico Spacone, Giuseppe Spadea, Luc Taerwe, Sergio Tattoni, Giandomenico Toniolo, Nerio Tullini, Michele Valente.

Extended Deadlines

abstracts submission	15/12/2019
abstracts acceptance	06/01/2020
full papers submission	31/01/2020
full papers acceptance	29/02/2020
final paper	31/03/2020

The abstracts (of about 200 words, in Italian or in English) and the papers, both according to the templates downloadable from the event website, must be uploaded onto it

The accepted papers will be included in the proceedings, after the registration to the Congress of at least one of the authors (not the same author for more than one paper): the registration fee has to be sent not later than 01/03/2020.

Proceedings

All the papers accepted will be distributed to the attendants in digital format with ISBN. Selected papers, after a review process, scheduled before the conference, will be published on SCOPUS indexed volumes. The remaining papers will be published on an e-book available on line. Authors will be informed of preliminary acceptance by e-mail.

Registration Fees

are VAT exempted include participation to welcome event, sessions, lunches (2), coffee breaks (4), gala dinner, proceedings in MS and printed. For the non-member attendants, the 2020 membership fee to both aicap and CTE is included.

A Individual members of aicap or CTE or Order of Engineers of Naples		
Registration fee	€550	€ 450*
B Special for members up to 30 years old (gala dinner not included)		
Registration fee	€ 250	€ 200*
C New members		
	€ 650	€ 550*
D Special for young members up to 30 years old (gala dinner not included)		
Registration fee	€ 350	€ 300*
E Supporting or Group Members (including 3 participants) each additional participant	€ 300	
F New-member collective (including 3 participants) Registration fee each additional participant	€ 1500	€ 300
G Accompanying persons (guided cultural program and gala dinner included) per person	€ 300	

(*) with payment before 01/03/2020

Payments

by bank transfer to either association, indicating:

Name Surname or Group – 'ITALIAN CONCRETE DAYS 2020'

aicap Intesa San Paolo Filiale di Roma IBAN IT34W0306909606100000122854 BIC SWIFT: BC IT IT MM	CTE Intesa San Paolo Filiale di Milano IBAN IT59C0306909606100000113883 BIC SWIFT: BC IT IT MX
aicap secretariat via Piemonte, 32 – I-00187 Roma phone +39 06 4274 0448 segreteria@associazioneaicap.it www.associazioneaicap.it	CTE secretariat via Monte Bianco 38 20149 Milano phone tel 3279127660 info@cte-it.org www.cte-it.org