



ITALIAN AICAP CTE CONCRETE CONFERENCE



ICC 2022 • Napoli
October 12-15 Ottobre

IL CALCESTRUZZO NELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA CONCRETE IN THE ECOLOGICAL TRANSITION

www.italian-concrete-conference.com

con il patrocinio di • under the patronage of



MEDIA PARTNER



SAVE THE DATE

CALL FOR ABSTRACTS

ICC 2022 • Napoli

Presentazione

aicap e **CTE** sono stati costretti prima a differire e poi a svolgere a distanza gli Italian Concrete Days 2020, che erano previsti in presenza a Napoli, ma ora finalmente ripropongono questa splendida città – e la bellissima sede del Museo Diocesano nel cuore del centro storico – per tenere la prossima edizione del convegno, che d’ora in poi prende il nome di Italian Concrete Conference, quindi ICC 2022. Sarà la quarta edizione dell’evento comune, che auspichiamo abbia lo stesso o anche maggiore successo delle precedenti, Roma 2016, Milano 2018 come pure dell’ultima, web 2020, malgrado la modalità sperimentale imposta dalla pandemia.

In tutto il mondo la ripresa delle attività sociali sta avvenendo nello spirito di attuare la transizione ecologica, che in Italia trova una forte spinta nello sviluppo del PNRR, offrendo nuovi spunti da dibattere. Infatti il miglioramento continuo delle tecniche costruttive delle infrastrutture e dell’edilizia, anche nell’ambito delle costruzioni antisismiche, deve avvenire tenendo conto dei moderni requisiti di sostenibilità, riferiti sia alle nuove realizzazioni sia agli interventi di manutenzione, adeguamento o recupero del patrimonio esistente. La ICC 2022 offre a tutti gli operatori del settore – industriali del settore costruzioni, produttori di tecnologia e di materiali, professionisti delle opere civili (ingegneri, architetti, amministratori, tecnici di laboratorio e di cantiere, ricercatori e professori) – un’occasione di conoscersi o ritrovarsi in persona 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 tecnologia e realizzazioni di opere, rapporto con l’ambiente, aspetti teorici e applicativi di materiali e strutture. Saranno presentate dagli autori e pubblicate su atti con ISBN; una selezione sarà anche indicizzata SCOPUS.

I partecipanti avranno l’occasione di confrontarsi con lo stato dell’arte non solo nazionale, con eminenti personalità che interverranno in Tavole Rotonde, svolgeranno Relazioni Generali di inquadramento sui temi del convegno e terranno Relazioni su Invito.

Nell’occasione, saranno consegnati i Premi **aicap** e **CTE** su articoli, tesi di dottorato e realizzazioni, e le onorificenze a personalità distintesi nel lavoro inerente la missione delle associazioni. Agli ingegneri partecipanti alla ICC 2022 verranno rilasciati CFP.

Confidando nella piena ripresa della normalità, siamo quindi lieti, a nome delle nostre associazioni, di darvi appuntamento a Napoli.

Italian Concrete Conference 2022

Marco Menegotto
Presidente **aicap**

Claudio Failla
Presidente **CTE**

ICC 2022 • Napoli

Presentation

Forced first to postpone, then to have online, the Italian Concrete Days 2020, initially foreseen in presence in Naples, **aicap** and **CTE** propose again this splendid city – and the historical location in its heart – for the next edition, named from now on the Italian Concrete Conference, then ICC 2022.

It will be the fourth edition of the joint event, which we wish as successful or even more than Rome 2016, Milan 2018 and web 2020, this in spite of the experimental online mode imposed by the pandemic.

The recovery of social activities worldwide emerges in the spirit of implementing the ecological transition, which offers new matter to debate, for improving construction techniques of building and civil engineering works, also anti-seismic, with the up to date sustainability target requirements, referred to both new constructions and existing ones to upgrade.

ICC 2022 provides to all stakeholders – belonging to construction industry, technology and materials production, engineering architecture and IT profession, public agencies, field and laboratory operation, research and academia – an opportunity of networking, updating knowledge, proposing own work and innovations, exchanging opinions, discussing applications, strengthening own role's awareness. Expected papers will deal with applied technology and realised construction, interaction with environment, theory and practice of material and structures. All papers will be presented by the authors and published on Proceedings with ISBN. Selected ones will be SCOPUS indexed.

Attendees will be able to relate with the international SoA, thanks also to prominent persons intervening in Round tables, Invited lectures and General reports on the Conference themes.

In this occasion, prizes will be awarded to papers, PhD thesis and realizations, as well honours to persons having distinguished within the Associations' mission field.

Confident into full recovery of everybody's normal activities, on behalf of both Associations we are pleased to welcome you in Naples.

Italian Concrete Conference 2022

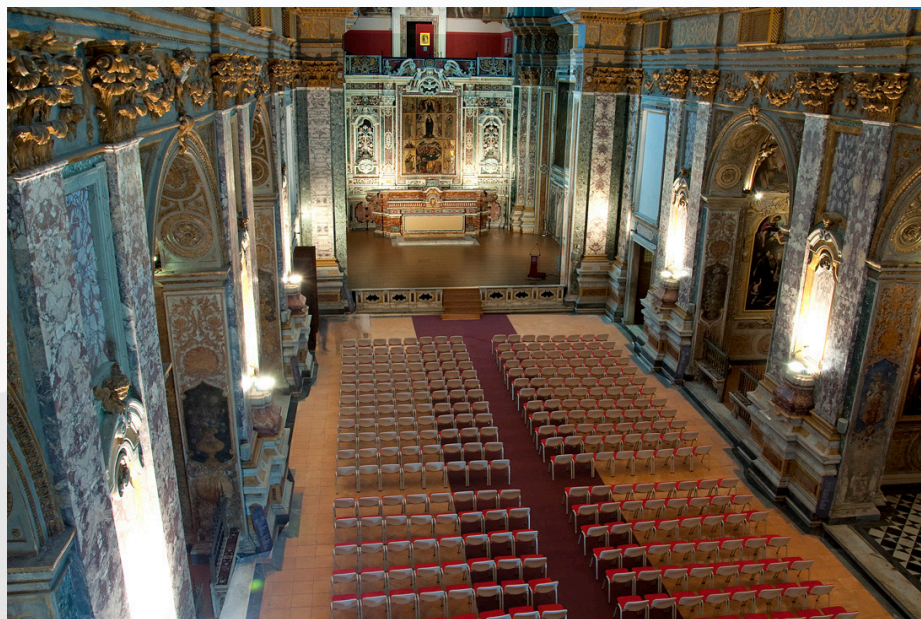
Marco Menegotto
President **aicap**

Claudio Failla
President **CTE**

ICC 2022 • Napoli

SEDE - VENUE

Il Convegno si svolgerà nel cuore della Napoli storica
The Conference will take place in the heart of historical Naples



COMPLESSO MONUMENTALE DONNAREGINA - MUSEO DIOCESANO
LARGO DONNAREGINA

ICC 2022 • Napoli

TEMI - TOPICS

SOSTENIBILITÀ • SUSTAINABILITY

LE INFRASTRUTTURE: SVILUPPO E RIQUALIFICAZIONE • INFRASTRUCTURES: DEVELOPMENT AND UPGRADING

DURABILITÀ • DURABILITY

PAVIMENTAZIONI STRADALI E INDUSTRIALI • ROAD AND INDUSTRIAL PAVEMENTS

Comitato Organizzatore - Organizing Committee

Maria Rosaria Pecce (Coordinatore), Franco Angotti, Fabrizio Averardi Ripari, Vivetta Bianconi, Marco di Prisco, Claudio Failla, Anna Magri, Roberta Masiello, Marco Menegotto, Enrico Nusiner, Giovanni Plizzari

Comitato Scientifico - Scientific Committee

Maria Antonietta Aiello (Coordinatore), Franco Angotti, Luigi Ascione, Fabrizio Averardi Ripari, Gyorgy N. Balazs, Gianni Bartoli, Beatrice Belletti, Andrea Benedetti, Gabriele Bertagnoli, Francesco Biasioli, Fabio Biondini, Fabio Bolzoni, Ezio Cadoni, Gianmichele Calvi, Giuseppe Campione, Roberto Cerioni, Bernardino Chiaia, Mario Chiorino, Piero Colajanni, Mario Collepari, Dario Coronelli, Hugo Corres Peiretti, Edoardo Cosenza, Andrea Dall'Asta, Angelo D'Ambrisi, Piero D'Asdia, Francesca Da Porto, Gianmarco De Felice, Andrea Del Grosso, Luigino Dezi, Marco di Prisco, Luigi Evangelista, Giovanni Fabbrocino, Ciro Faella, Alessandro Fantilli, Roberto Felicetti, Iunio Iervolino, Maura Imbimbo, Liberato Ferrara, Giuseppe Ferro, Dora Foti, Paolo Franchin, Dante Galeota, Pietro Gambarova, Natalino Gattesco, Paolo Girardello, Alessandra Gubana, Donatella Guzzoni, Stefano Knisel, Lidia La Mendola, Guido Magenes, Gaetano Manfredi, Giuseppe Marano, Alessandra Marini, Enzo Martinelli, Angelo Masi, Annibale Luigi Materazzi, Claudio Mazzotti, Marco Menegotto, Francesco Micelli, Antonio Migliacci, Fausto Minelli, Claudio Modena, Franco Mola, Pietro Monaco, Antonio Nanni, Emidio Nigro, Camillo Nuti, 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, Cesare Prevedini, Andrea Prota, Giuseppe Quaranta, Roberto Realfonzo, Elena Redaelli, Zila Rinaldi, Paolo Riva, Anna Saetta, Nunzio Scibilia, Enzo Siviero, Giuseppe Spadea, Sergio Tattoni, Giandomenico Toniolo, Nerio Tullini, Giuseppina Uva, Michele Valente

Lingue: i sommari e le memorie sono in italiano o in inglese, a scelta degli autori, con titolo, sommario, parole chiave, didascalie e conclusioni nelle due lingue

Languages: abstracts and papers should be in Italian or in English, according to the authors' choice, with title, summary, keywords, captions and conclusions in both languages

ICC 2022 • Napoli

Scadenze

Invio sommari	10/01/2022	Accettazione sommari	10/02/2022
Invio articoli	31/03/2022	Accettazione articoli	30/04/2022
Invio articoli finali	31/05/2022		

Le memorie saranno scritte (secondo il modello scaricabile dal sito della manifestazione) in italiano o in inglese, a scelta degli autori, con titolo, sommario, parole chiave, didascalie e conclusioni nelle due lingue, e caricate sul sito del congresso.

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; per i non soci, la quota comprende l'iscrizione a socio 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 2022 o dell'Ordine Ingegneri di Napoli Quota € 550 € 450*	D Soci Sostenitori e Soci Collettivi aicap o CTE (compende n. 3 partecipanti) quota € 1000 ogni persona in più € 300
B Giovani Soci** (età inferiore a 30 anni - cena sociale compresa) in regola quota 2022 Quota € 350 € 300*	E Enti Nuovi soci (compende n. 3 partecipanti) quota € 1500 ogni persona in più € 300
C Nuovi soci individuali Quota € 650 € 550*	F Accompagnatori (programma culturale guidato, colazioni e cena sociale) per persona € 300

Deadlines

Abstract submission	10/01/2022	Abstract acceptance	10/02/2022
Full paper submission	31/03/2022	Full paper acceptance	30/04/2022
Full paper receipt	31/05/2022		

Papers can be in Italian or in English, according to author's choice, with title, summary, keywords, captions and conclusions in the both languages (see the template on the website).

Registration fees

Are VAT exempted include participation to welcome event, sessions, lunches (2), coffee breaks (4), gala dinner, proceedings in digital format. For the non-member attendants, the 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*	D Supporting or Group Members (including 3 participants) Registration fee € 1000 Each additional participant € 300
B Special for members** up to 30 years old (gala dinner included) Registration fee € 350 € 300*	E New-member collective (including 3 participants) Registration fee € 1500 Each additional participant € 300
C New members Registration fee € 650 € 550*	F Accompanying persons (guided cultural program and gala dinner included) per person € 300

Iscrizione mediante il sito internet www.italian-concrete-conference.com nell'area "Iscrizioni".

E' possibile pagare con carta di credito oppure bonifico bancario.

Registration via website www.italian-concrete-conference.com in "iscrizioni".

Payment can be done by credit card or bank transfer.

Pagamenti mediante bonifico bancario a una delle due associazioni, indicando: **Nome, Cognome – 'ICC 2022'**

Payment by bank transfer to either association, indicating: **Name, Surname or Group – 'ICC 2022'**

aicap: Intesa Sanpaolo IBAN IT34W0306909606100000122854 BIC SWIFT: BC IT IT MM
CTE: Intesa Sanpaolo IBAN IT59C0306909606100000113883 BIC SWIFT: BC IT IT MM

(*) per pagamento effettuato prima del 1/3/2022 / with payment before 1/03/2022

(**) per i Giovani (di età inferiore a 30 anni) interessati a diventare Soci delle due Associazioni, si prega di contattare le segreterie. / for young people (under the age of 30) interested in becoming members of the two associations, please contact the secretariats

Segreteria / Secretariat **aicap**

Via Piemonte, 32 - 00187 Roma - tel +39 064274 0448
segreteria@associazioneaicap.it www.associazioneaicap.it

Segreteria / Secretariat **CTE**

Viale Bianca Maria, 35 - 20122 Milano - tel +39 3279127660
info@cte-it.org www.cte-it.org