

SCIENTIFIC COMMITTEE

Prof. Angelo Ciribini

Prof. Marco D'Orazio

Prof. Mario Losasso

Prof. Giuseppe Alaimo

Prof. Pietro Capone

Prof. Bruno Daniotti

Prof. Guido Dell'Osso

Prof. Riccardo Gulli

Prof.ssa Maria Teresa Lucarelli

Prof. Maurizio Nicolella

Prof. Francesco Polverino

Prof. Sergio Russo Ermolli



TOPICS

- Building Information Management
- Life Cycle Management
- Experimental activities and knowledge reuse
- Project construction and integrated system management
- Building performance engineering
- Automation in construction
- Design and consultancy management
- Models for design and construction
- Energy
- Sustainability
- ICT building construction

Sin dal 2001, anno della sua fondazione, ISTEa, the Italian Society of Science, Technology and Engineering of Architecture promuove gli studi di Scienze, Tecnologie ed Ingegneria dell'Architettura.

Negli ultimi anni i convegni annuali ISTEa hanno testimoniato un'attenzione crescente per gli aspetti relativi alla sostenibilità ambientale e alla transizione digitale nel settore delle costruzioni.

Nel 2015 ISTEa ha raggiunto una dimensione internazionale grazie alla sessione di apertura del convegno: *INTERNET OF BUILDINGS, SMART INFRASTRUCTURES AND DIGITIZED BUILT ENVIRONMENTS: FROM BEHAVIOURAL TO OPERATIONAL - A data driven approach to the (R)Evolution of the Construction Industry?*

La Società ritiene ora di dover proseguire il proprio percorso, alla luce delle tematiche sviluppate in questi anni, che si preannunciano come dominanti nel prossimo futuro, come è evidente sia dai Bandi ministeriali e regionali sia dalle Call Comunitarie di Horizon 2020.

Lo scopo principale del convegno di Napoli è discutere in merito agli sviluppi nazionali ed internazionali sulle questioni relative al tema ambientale, a quello digitale e alle ricadute di carattere sociale in un settore delle costruzioni in fase di evoluzione.

Obiettivi specifici saranno quindi: il tema energetico-ambientale inquadrato nel più ampio ambito della sostenibilità, il tema digitale e quello sociale nel processo edilizio, con riferimento alle scelte progettuali, alla produzione ed alla gestione edilizia.

Per questa ragione, ISTEa intende raccogliere le adesioni, espresse tramite abstract, al prossimo Convegno Internazionale, di studiosi di diversa provenienza che si riconducano al tema **IL RITORNO ALLA PRODUZIONE NELLA QUARTA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE**.

Si invia in allegato il modulo di iscrizione ed il format dell'abstract da restituire compilato, in formato word o pdf, entro il 31 marzo alla Segreteria ISTEa al seguente indirizzo di posta elettronica:

segreteria@isteaweb.it

Il Consiglio Direttivo ISTEa

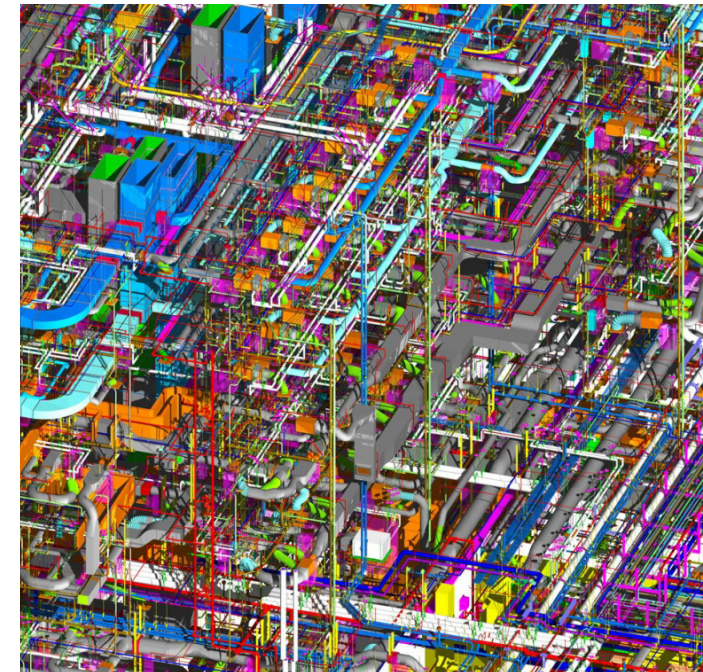
Napoli, 30 giugno/1 luglio



INTERNATIONAL CONFERENCE

**BACK TO 4.0:
RETHINKING
THE DIGITAL CONSTRUCTION
INDUSTRY**

Call for papers



CONFERENCE VENUE



Complesso dei SS. Marcellino e Festo



Il Cristo Velato nella Cappella S. Severo



Stazione Toledo della linea 1 della Metropolitana



Napoli Sotterranea



Farmacia degli Incurabili



Biblioteca dei Girolamini

DEADLINES

31/03	Presentazione Abstract
10/04	Accettazione Abstract
10/05	Presentazione Paper
25/05	Accettazione paper con notifica revisioni
05/06	Presentazione definitiva paper

QUOTE DI ISCRIZIONE

150 € con pagamento effettuato prima del 31 maggio 2016

200 € con pagamento effettuato dopo il 31 maggio 2016

70 € per dottorandi e laureandi

La quota di iscrizione include:

- la partecipazione alle giornate del convegno
- gli atti del convegno
- la possibilità di pubblicare e presentare fino a due paper
- i pranzi, i coffee break e la cena sociale
- la quota associativa ISTEa

Riferimenti bancari per il pagamento dell'iscrizione:

"ISTeA" Italian Society of Science, Technology Engineering of Architecture

Sede Legale: Ancona, via Brecce Bianche

Cod. fisc.: 93269650722

IBAN: IT17 P056 9601 6200 0001 0286 X25

Banca Popolare di Sondrio

Filiale 191 Agenzia 21 Milano – Politecnico

BIC/SWIFT: POSOIT2108Y

Indicare la causale: "ISTEA 2016 Nome Cognome"

SEDE DEL CONGRESSO

Complesso dei SS. Marcellino e Festo

Largo S. Marcellino 10

80138 NAPOLI

Gli abstract ed i paper saranno soggetti a procedura di double peer review

Gli atti saranno pubblicati in volume edito da Maggioli; l'autore del miglior paper sarà invitato ad inviarlo al *Journal of Building Engineering* perchè ne venga valutata la possibilità di pubblicazione.