

WEBINAR NAZIONALE

Settore Costruzioni di AICQ Nazionale - Università degli Studi di Brescia

Giovedì, 08 Ottobre 2020 - ore 10.00/18.30

Il processo delle costruzioni in un'ottica digitale.

Come rivedere i processi, l'organizzazione per utilizzare in modo efficace le nuove tecnologie in un'ottica Industry 4.0?

OBIETTIVO CONVEGNO

Esaminare le prospettive e lo stato di sviluppo del digitale nell'intero ciclo di vita dell'opera (progettazione, costruzione e mantenimento delle prestazioni). Tenendo conto del "contesto" e del momento particolare, il focus del Convegno sarà incentrato in particolare sulle nuove opere e soprattutto sulla gestione del "costruito" in un'ottica di mantenimento del valore e degli standard di sicurezza dell'enorme patrimonio infrastrutturale esistente. Il 75 % delle risorse impiegate nel settore delle costruzioni sono destinate alla gestione del costruito, il restante alle nuove infrastrutture. Questo fa capire che pensare già in fase progettuale alla gestione degli immobili è una priorità, come pure la "ricognizione" digitale dell'esistente che alcune Committenze hanno già avviato.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 25,00 (IVA inclusa) che comprende: attestato, testimonianze e rivista Qualità n.5/2020 in pdf

MODALITA' DI PAGAMENTO entro il 06 ottobre 2020

Bonifico Bancario in favore di AICQ Nazionale - Banca Intesa San Paolo - IBAN IT7510306909606100000119944

Oggetto "Webinar Costruzioni Aicq e Nome del partecipante" - A bonifico avvenuto inviare copia a: amministrazione@aicq.it

Ingresso gratuito per i Soci AICQ, invitati Sponsor e Università degli Studi di Brescia

ISCRIZIONE

Per partecipare compilare il form al seguente link: <https://forms.gle/UxL7JWQ74JF7zWAS7>

L'iscrizione è obbligatoria per permettere l'invio del link di collegamento alla piattaforma GoToMeeting un giorno prima del Convegno.



Per gli **Ingegneri regolarmente iscritti all'Ordine Professionale**, la partecipazione al Convegno rilascia **n.° 6 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012. I CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione per l'intera durata del Convegno e a seguito della verifica del **corretto collegamento sulla piattaforma con Nome e Cognome del partecipante** il giorno del Convegno.

INTERVENTI E RELATORI



PRIMA SESSIONE

Moderatore: **Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia

10.00 10.30

Saluti Istituzionali

Pietro Fedele, Presidente Settore Costruzioni AICQ Nazionale

Giovanni Plizzari, Direttore del Dipartim. di Ingegneria Civile Architettura

Territorio Ambiente e di Matematica - Università degli Studi di Brescia

Armando Zambrano, Presidente CNI

10.30 12.30

Il quadro normativo (ISO 19650, UNI 11337, PdR UNI, Industry 4.0)

Marco De Gregorio, UNI

Gestione digitalizzata in ambito multiprocedimentale

Luigivalerio Sant'Andrea, Società Sport e Salute spa

La Dimensione Contrattuale Collaborativa nella Digitalizzazione

Sara Valaguzza, Università degli Studi di Milano - CCLM Centro di Ricerca

Interuniversitario di Construction Law & Management

La Platformization del Settore della Costruzione e dell'Immobiliare

Angelo Ciribini, Università degli Studi di Brescia

12.30 13.00

L'Essenza della Quarta Rivoluzione Industriale nelle Costruzioni

Berardo Naticchia, Università Politecnica delle Marche

SECONDA SESSIONE

Moderatore: **Silvia Mastrolembro Ventura**, Università degli Studi di Brescia

14.00 15.30

La Progettazione e la realizzazione del Ponte di Genova

Daniela Aprea, Italferr

La digitalizzazione delle stazioni ferroviarie

Antonello Martino, RFI

PA e Digitalizzazione

Remo Dalla Longa, SDA Bocconi School of Management

15.30 17.30

Le Nuove Professionalità della Digitalizzazione

Massimo Deldossi, Ance Brescia

Il Patrimonio Costruito e la Gestione Digitalizzata

Giancarlo Paganin, Politecnico di Milano

La città come piattaforma di esperienze configurabili

Nicola Martinelli, eFM-MYSPOT

L'utilizzo delle BIM library: Il progetto di ricerca BIMReL che associa le

informazioni tecniche dei prodotti agli oggetti BIM

Riccardo Perego, ONETEA

17.30 18.00

Tavola Rotonda "Le novità sulle piattaforme sul BIM"

Moderatore: **Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia

Nicola Baraldi, TEAMSYSTEM **Flavio Andreatta**, ALLPLAN

18.00 18.30

Conclusioni e Dibattito finale

Angelo Ciribini, Università degli Studi di Brescia

CON IL SOSTEGNO DI



CON IL PATROCINIO DI



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



Per informazioni: eventi@aicq.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA