**MILANO - TALL BUILDING URBANISM**

**6a edizione**

**martedì 19 aprile 2016 ore 9:30 – 17:30**

**Sala Convegni CityLife - Piazza Alberto Burri – 20145 Milano**

La sesta conferenza, promossa dall’Università Iuav di Venezia e dal Politecnico di Milano con il patrocinio del CTBUH – Council on Tall Buildingsand Urban Habitate con ilsupporto di CityLife affronta due tematiche attinenti alla progettazione e alla costruzione degli edifici alti. (1) La realizzazione ex-novo di *tall buildings*: gestione dei flussi, infrastrutture, spazi comuni, … . (2) l’intervento sul patrimonio esistente: recupero, restauro, *retrofit* (e, quando non fattibile, decostruzione). Pur essendo stati costruiti pochi grattacieli, in entrambe le tematiche l’Italia ha accumulato *expertise* esemplare da proporre al mondo. La conferenza coinvolge progettisti, costruttori, esperti, promotori immobiliari e urbani, studiosi, con il seguente programma:

9:30 Registrazione (caffè di benvenuto)

10:00 Saluti – Armando Borghi, amministratore delegato, CityLife

10:10 Presentazione – Aldo Norsa, professore ordinario, Università Iuav di Venezia

10:20 Introduzione - John Iorio, fondatore, J&A Consultants

I Sessione – I nuovi interventi

10:40 Andrea Rolando (Politecnico di Milano) – Il difficile *mix* tra *high rise*, *low rise* e spazi urbani

11:00 Gianfranco Ariatta – Progettazione *mep* per la prima torre CityLife (Isozaki – Allianz)

11:20 Mauro Eugenio Giuliani (Redesco) – Strutture per la seconda torre CityLife (Zaha Hadid – Generali)

11.40 Lukasz Platkowski (Gensler) – Progettare l’ottimizzazione degli spazi interni per uffici

12:00 Ennio Brion (Iper Montebello) - Lo sviluppo urbano del quartiere Portello-Fiera

12:20 Giuseppe Dibari (Deerns) – Tall e Smart Buildings

12:40 Patricia Viel (Citterio & Viel) – I grattacieli di nuova generazione

13:00 Bernardo Fort Brescia (Arquitectonica) – Le torri residenziali (Solaria, ecc.)

13:20 Pranzo

II Sessione – Gli interventi sull’esistente

14:40 Dario Trabucco (CTBUH - Università Iuav di Venezia) – *Life cycle thinking*

15:00 Gary Steficek (Gms) – Il restauro del Woolworth Building

15:20 Maria Antonietta Crippa (Politecnico di Milano) - Il restauro dei grattacieli Pirelli e Galfa e la sfida “Torre Velasca”

15:40 Alberto Ferrari (Ramboll Uk) - La progettazione delle facciate (e delle strutture)

16:00 Leonardo Cavalli (One Works) – Rapporto tra edifici alti e spazi pubblici

16:20 Italo Savastano (Otis) - Il ruolo dell’ascensore nella ristrutturazione dei grattacieli

16:40 Elena Giacomello (Università Iuav di Venezia)- Progettazione di *living green* *envelopes*

17:00 Daniel Libeskind - Una vita nella progettazione di edifici alti (a Milano e nel mondo)

17:30 Conclusioni e chiusura del convegno

**Ore 18:30 -19:30**

**Urban Center – Galleria Vittorio Emanuele II**

Inaugurazione della mostra ”Milano - il nuovo *skyline*“ collegata alla 21° Triennale ( <http://www.21triennale.org/> )

Intervengono: Alessandro Balducci (Comune di Milano), Pierluigi Nicolin (21° Triennale), Valerio Paolo Mosco (Iuav)

*Sponsor* societari : Otis (*main sponsor*), … Anonimo, CCC, Cmb, Cmc, Colombo Costruzioni, Deerns Italia, eFM, Faces Engineering, F&M Ingegneria, Focchi, J&A Consultants, Maltauro, Mapei, One Works, Siemens, STR - TeamSystem , … Autodesk, Bodino Engineering, Carron, Estel, Fip Industriale, Gemmo, Intercantieri Vittadello, Longhi, Knauf, Risk Management , Stahlbau Pichler, Vetrocare,… Gae Engineering, Peverelli, Saint-Gobain (*in – kind*).

Evento gratuito in collaborazione con gli Ordini degli Architetti PPC e degli Ingegneri della Provincia di Milano: nel primo caso sono stati richiesti 6 cfp al CNAPPC e nel secondo sono riconosciuti 3 cfp in seguito a valutazione anticipata dei contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione. Iscrizione obbligatoria tramite email: yaxmo@tin.it / norsa@iuav.it