



EDOARDO COSENZA
 Coordinatore Master II livello
 In "Building Information Modeling e
 progettazione integrata sostenibile"



MARCO IUORIO
 Direttore Generale Distretto
 Alta Tecnologia Costruzioni Sostenibili
 STRESS Scarl



**DIEGO VIVARELLI
 VON LOBSTEIN**
 Direttore ACEN



ANNA MORENO
 Presidente iBIMi



MONICA ROSSI
 Department of Civil Engineering
 HTWK - Hochschule für Technik,
 Wirtschaft und Kultur Leipzig



THOMAS CORRIE
 BIM Manager
 Hopkins Architects



JO WRIGHT
 Practice Leader
 Arup Associates London



FRAN KATERBAUM
 Senior Architect & BIM Specialist
 Arup Associates London



LORENZA BARABINO
 BIM Manager
 5+1 Architecture Agency



CARLO ALBERTO BETTINI
 Responsabile Marketing
 e Progetti Speciali
 CMB Carpi



FABRIZIO SCHIAFFONATI
 Politecnico di Milano

progetto grafico **Enza Tersigni**



CON IL PATROCINIO DI



Ordine degli Architetti PPC
 di Napoli e provincia



Ordine degli Ingegneri
 della provincia di Napoli



Società Italiana della
 Tecnologia dell'Architettura



Institute for BIM Italy

CON IL CONTRIBUTO DI



Master II livello in "Progettazione
 e riqualificazione architettonica,
 urbana e ambientale con
 l'utilizzo di tecnologie innovative"



Soluzioni innovative multifunzionali
 per l'ottimizzazione dei consumi di
 energia primaria e della vivibilità
 indoor nel sistema edilizio

CON LA PARTECIPAZIONE DI



MASTER II LIVELLO
 "BIM e Progettazione
 integrata sostenibile"



Distretto Alta Tecnologia
 Costruzioni Sostenibili



Associazione Costruttori
 Edili Napoli



Hochschule für Technik
 Wirtschaft und Kultur



Cooperativa Muratori
 e Braccianti di Carpi



Università di
 Napoli Federico II



Scuola Politecnica
 e delle Scienze di Base



Dipartimento
 di Architettura

INTERNATIONAL MEETING
18 MAGGIO 2017 NAPOLI
 CENTRO CONGRESSI FEDERICO II
 VIA PARTENOPE 36

**THE CHANGING
 ARCHITECT**

**L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA
 PER LA SVOLTA DIGITALE**



Il Convegno si inserisce all'interno dell'ampio dibattito sulle dinamiche di trasformazione identitaria del progettista, nel quadro dei fenomeni di digitalizzazione e smaterializzazione dei processi attualmente in atto. Come emerge da differenti esperienze nazionali e internazionali, le metodologie computazionali connesse alla produzione architettonica stanno determinando profonde trasformazioni nel ruolo, nello statuto e nella formazione del progettista, anche in funzione delle complesse dinamiche culturali, sociali e finanziarie con le quali deve confrontarsi oggi. Integratore di competenze, Coordinatore di specialismi, Maestro Costruttore: differenti punti di vista che lasciano comprendere quanto il progettista sia chiamato ad essere consapevole del proprio ruolo cruciale nelle ricadute delle scelte che compie, in funzione non solo della fase progettuale, ma anche della costruzione e dell'intera vita utile dell'opera.

Sullo sfondo della cosiddetta Quarta Rivoluzione Industriale, il progettista dovrà essere capace di rivisitare vecchi specialismi integrandone di nuovi, di anticipare scelte e prestazioni, di padroneggiare le formalizzazioni di calcolo e simulazione, di governare i processi all'interno della nuova filiera decisionale, esprimendo capacità tecnica, ma soprattutto culturale, etica e intellettuale. Il Convegno prevede una sessione mattutina nella quale verranno evidenziate le trasformazioni dei processi formativi finalizzati a dare risposta alle diffuse richieste di maggiore integrazione, collaborazione, efficacia. Nella sessione pomeridiana si confronteranno invece differenti esperienze professionali di modellazione informativa, basate su metodologie aggregative e sulla comune finalizzazione di tutte le fasi del Ciclo di Vita di un'opera architettonica.

09.30 :::SALUTI:::
ARTURO DE VIVO
Prorettore Università di Napoli
Federico II
MARIO LOSASSO
Direttore DiARC
PIO CRISPINO
Presidente Ordine APPC
di Napoli e provincia
LUIGI VINCI
Presidente Ordine Ingegneri
della provincia di Napoli
MARIA TERESA LUCARELLI
Vicepresidente SIT dA

10.00 :::INTRODUZIONE:::
SERGIO RUSSO ERMOLLI
DiARC

10.30 :::SESSIONE MATTINA:::
**IL RUOLO DELLA FORMAZIONE
PER IL PROGETTO
IN AMBIENTE BIM**

chair **DOMENICO ASPRONE**
DIST

EDOARDO COSENZA
Coordinatore Master II livello
in "Building Information Modeling
e progettazione integrata
sostenibile"

MARCO IUORIO
Direttore Generale Distretto
Alta Tecnologia Costruzioni
Sostenibili STRESS Scarl

**DIEGO VIVARELLI
VON LOBSTEIN**
Direttore ACEN

ANNA MORENO
Presidente iBIMi

MONICA ROSSI
Department of Civil Engineering
HTWK Leipzig

14.00 :::SESSIONE POMERIGGIO:::
**LA MODELLAZIONE
INFORMATIVA PER
L'EFFICIENZA DEI PROCESSI**

chair **ENZA TERSIGNI**
DiARC

THOMAS CORRIE
BIM Manager Hopkins Architects
JO WRIGHT
Practice Leader

Arup Associates London
FRAN KATERBAUM
Senior Architect & BIM Specialist
Arup Associates London

LORENZA BARABINO
BIM Manager 5+1 Architecture
Agency

CARLO ALBERTO BETTINI
Responsabile Marketing e Progetti
Speciali CMB Carpi

17.00 :::CONCLUSIONI:::
FABRIZIO SCHIAFFONATI
Politecnico di Milano

+ È STATA ATTIVATA LA PROCEDURA DI RICONOSCIMENTO DI **CFP PER ARCHITETTI E INGEGNERI**

+ IL CONVEGNO RIENTRA NELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL **MASTER DI II LIVELLO** "PROGETTAZIONE E RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, URBANA E AMBIENTALE CON L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE" E PREVEDE L'ATTRIBUZIONE DI **ICFU**

**COORDINAMENTO E
ORGANIZZAZIONE SCIENTIFICA**
Sergio Russo Ermolli (Scientific Responsible),
Alessandro Claudi de Saint Mihiel,
Enza Tersigni

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
Carolina Girardi, Marina Block,
Jenine Principe
