

CONTENUTI

Per quanto manchi una definizione universale di BIM, questo acronimo è un riferimento sempre più diffuso nel settore della progettazione, della costruzione e della gestione delle risorse. Attualmente l'acronimo ha diversi significati, come: Building Information Modelling, Building Information Management, Business Information Management ed altre varianti. Il BIM risponde a diverse necessità nel settore della progettazione e delle costruzioni: rende puntuale ed efficace la configurazione progettuale, copre l'intero ciclo di vita dell'opera, valorizza le fasi del processo, migliora lo scambio di informazioni e l'organizzazione del procedimento perfezionando gli schemi di collaborazione.

Compreso ed applicato correttamente, il BIM soddisfa tutte queste esigenze riducendo i costi di produzione ed i tempi di esecuzione. Per tali motivi l'OICE intende promuovere e disseminare in Italia la conoscenza e la comprensione di questo processo innovativo invitando i rappresentanti delle best practice internazionali ad una Conferenza che ha lo scopo di introdurre e descrivere l'essenza del BIM e l'uso che se ne può fare. La prima sessione fornirà un'analisi storica del BIM e ne affronterà i profili innovativi dal punto di vista legale e gestionale. Presentando le best practice internazionali, la sessione evidenzierà il valore aggiunto e strategico del BIM, illustrandone la combinazione ottimale dei processi organizzativi. La sessione svilupperà quindi un excursus dalla metodologia attuale ad una gestione integrata nel processo. La seconda sessione sarà dedicata all'analisi dei software attualmente disponibili, evidenziando le caratteristiche di efficienza di un sistema di gestione in un "ambiente BIM integrato".

MAIN SPONSOR

ALLPLAN
A NEMETSCHek COMPANY

AUTODESK

Bentley
Advancing Infrastructure

GRAPHISOFT
A NEMETSCHek COMPANY

STA
DATA
TEORIA IN PRATICA

OFFICIAL SPONSOR

ARTELIA

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PARTNER SPONSOR

AEC
MASTER BROKER

POLITECNICA
INGEGNERIA E ARCHITETTURA

SERVIZI INTEGRATI
Engineering Services



FORUM INTERNAZIONALE OICE SUL BIM

**L'evoluzione della progettazione:
best practice internazionali,
strumenti software a confronto**

Milano, 20 aprile 2016

Auditorium Assolombarda Confindustria Milano Monza e Brianza
Via Pantano, 9

oice

Associazione delle organizzazioni di ingegneria
di architettura e di consulenza tecnico-economica

CONFINDUSTRIA

efca

FIDIC

PROGRAMMA

(traduzione simultanea italiano-inglese e inglese-italiano)

08.45 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

SALUTI INTRODUTTIVI

09.00 Michele Angelo VERNA, Direttore Generale Assolombarda Confindustria
Milano Monza e Brianza

Gabriele SCICOLONE, Presidente OICE

COORDINA

Mauro SALERNO, Giornalista di Edilizia e Territorio/Il Sole 24 Ore

INTERVENTI PRIMA SESSIONE

09.30 Michele CORRADINO, Consigliere ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione - Italia
Il recepimento delle Direttive 2014/23/EU e 2014/24/EU nell'ordinamento italiano

10.00 Bernd KORDES, Presidente e CEO Lahmeyer, FIDIC - Federazione Internazionale degli
Ingegneri Consulenti - Germania
Il BIM e la famiglia dei contratti FIDIC: lo stato dell'arte

10.30 Christophe CASTAING, Coordinatore del Gruppo di Lavoro BIM dell'EFCA - Federazione
Europea delle Associazioni di Ingegneria - e Direttore del progetto BIM dell'EGIS - Francia
*Il BIM in Francia ed in Europa. Perché sono necessari standard internazionali condivisi
Il coinvolgimento del Gruppo di Lavoro BIM negli standard ISO e CEN*

11.00 Andrew McNAUGHTON, Direttore Tecnico HS2 - High Speed Two - Regno Unito
HS2: un programma da 55 miliardi di sterline basato sul BIM

11.30 Matteo TRIGLIA, Amministratore Delegato Italferr - Italia
Lezioni e suggerimenti ricavati dall'utilizzo del BIM in Italferr

12.00 Bilal SUCCAR, Valutatore di Rendimenti Strategici, Professore all'Università di Newcastle - Australia
*Introduzione al BIM e presentazione dei suoi potenziali interdisciplinari. Analisi
dell'implementazione del BIM nelle organizzazioni. L'adozione del BIM in un mercato
e analisi delle fasi di inserimento. Condivisione della responsabilità di una divulgazione innovativa*

12.45 John MESSNER, Professore di Architectural Engineering alla Penn State University, Direttore del
Computer Integrated Construction Research Program-CIC - USA /connessione via web conference
dall'University Park/
*Cos'è un programma esecutivo BIM e come può aiutare una struttura di progettazione?
Quali sono le best practice per gestire l'utilizzo del BIM nella progettazione di un'opera?
Come possono le strutture recepire il BIM nella loro attività quotidiana?*

13.15 LIGHT LUNCH

INTERVENTI SECONDA SESSIONE

14.15 James FISKE, Direttore Operativo RICS - Royal Institute of Chartered Surveyors
Problematiche inerenti il calcolo e il controllo dei costi nei processi BIM

14.40 Antonio VETTESE, Presidente del CdA Sistema Progetto, Rappresentante Regionale OICE
per la Lombardia, Delegato OICE nel Gruppo di Lavoro EFCA sul BIM
Presentazione delle case software e illustrazione dei temi della sessione pomeridiana

14.45 Software tools

- Flavio ANDREATTA, Amministratore Unico, Allplan Italia
- Ilaria LAGAZIO, Senior Technical Specialist AEC, Autodesk
- Jakub WACHOCKI, BIM Consultant, Bentley Systems
- Fabrizio DIODATI, Product Manager, Graphisoft SE
- Adriano CASTAGNONE, Direttore Scientifico, S.T.A. DATA

17.30 Domande, risposte e interventi di:

Angelo Maria CIRIBINI, Professore all'Università di Brescia

Antonio VETTESE, Presidente del CdA Sistema Progetto, Rappresentante Regionale OICE per
la Lombardia, Delegato OICE nel Gruppo di Lavoro EFCA sul BIM

Francesca FEDERZONI, Presidente Politecnica Ingegneria e Architettura e Consigliere OICE

Fabrizio RANUCCI, Direttore Approvvigionamenti e Sistemi Italferr e Consigliere OICE

CONCLUSIONI

18.00 Gabriele SCICOLONE, Presidente OICE

Quota di partecipazione 200 euro + IVA per gli Associati OICE, INARSIND e ASSOLOMBARDA
300 euro + IVA per i non Associati. Riduzione del 30% dal secondo iscritto in poi

Per l'iscrizione di aziende con più partecipanti o gruppi inviare una mail a: oice-bim2016@thetriumph.com

Segreteria Organizzativa
oice-bim2016@thetriumph.com
oice-registration@thetriumph.com
booking@thetriumph.com
Tel: 02.25547624

 **Triumph Group**
THE PEOPLE NETWORK
Triumph Italy S.r.l.
www.triumphgroupinternational.com