













# ENNA 5 APRILE 2019

Galleria Civica Comunale Piazza Scelfo 94100 Enna



Il mondo delle costruzioni sta vivendo una tra le sue più profonde **crisi** e al contempo una rivoluzione. Questa rivoluzione si chiama

# BUILDING INFORMATION MODELING

LE ATTIVITÀ SI SVOLGERANNO DALLE 15:00 - 19:30

# INGRESSI LIMITATI

È necessario iscriversi e confermare la propria partecipazione tramite l'apposito modulo di iscrizione.

Si ricorda che per il rilascio dei CFP è obbligatoria la contestuale iscrizione al portale del proprio Ordine.

#### **PER INFORMAZIONI:**

EUREKA ENGINEERING (sede di Enna)

Tel: 0935.500160

Mail: formazione@omphalos.eu

#### ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C. di Enna

Tel: 0935 531590

Mail info@enna.archiworld.it Per iscriversi - portale IMATER@

## ORDINE DEGLI INGEGNERI di Enna

Tel: 0935.25600

Mail: ordineingegnerienna@gmail.com

Per iscriversi – portale CNI

Inizialmente tecnologica e ora metodologia, la rivoluzione BIM ha subito una fortissima accelerazione, da quando è stata introdotta dalla Comunità Europea nell'ultima direttiva Appalti. La normativa in merito definisce specifiche figure tecniche e dal 2019 ne impone l'obbligo progressivo negli appalti, con messa a regime entro il 2025. Il seminario mira ad aggiornare e far conoscere ai partecipanti, in modo chiaro, i vantaggi e gli obblighi normativi della metodologia BIM, senza la quale si rischia di restare fuori mercato, ma anche come il Bim può essere un opportunità per la Sicilia, grazie all'apertura di un dialogo fra Ordini, Imprese, Amministrazione e Professionisti.



#### PROGRAMMA DELL'EVENTO

#### 15:00

Registrazione all'evento e caffè di benvenuto

#### 15:30

#### Saluti istituzionali

MAURIZIO DIPIETRO – Sindaco della Città di Enna

DANTE FERRARI – Assessore ai Lavori Pubblici del Comune di Enna
GIOVANNI CONTINO – Assessore all'Urbanistica del Comune di Enna
FRANCESCO COLIANNI – Assessore alla Pubblica Istruzione del Comune di Enna
VENERANDO RUSSO – Ingegnere Capo dell'Ufficio Tecnico del Comune di Enna
GIUSEPPE MARGIOTTA – Presidente della Consulta degli Ingegneri di Sicilia e
Ingegnere Capo del Genio Civile di Enna

<u>TONINO RIZZA</u> – Presidente dell'Ordine degli Architetti P.P.C. di Enna <u>PAOLO SCRAVAGLIERI</u> – Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Enna

#### 16:00

Cosa è il BIM: panoramica, definizione, vantaggi e metodi della tecnologia che sta rivoluzionando il campo delle costruzioni. Le opportunità che la Sicilia non dovrebbe perdere.

MARCO MONTALBANO

Esperto BIM SPECIALIST Eureka Engineering - Autodesk Training Center Palermo

### 16:30

Il BIM nei casi reali Italiani di appalti e la normativa UNI 11337, bandi espletati, imprese e grandi studi passati al BIM con vantaggi documentati per le P.A. (webinar)

ANDREA FAETI

Esperto BIM MANAGER CadAcademy - Società Bim di Milano ANGELO GINO

Esperto BIM MANAGER CadAcademy - Società Bim di Milano

#### 17:00

Normativa sul BIM: quali obblighi ci aspettano? Tempi e modi in cui vengono coinvolti professionisti, imprese e P.A. Etica bim, come proteggiamo gli investimenti?

MARCO MONTALBANO

Esperto BIM SPECIALIST Eureka Engineering - Autodesk Training Center Palermo

#### 17:30

"Toccare il BIM con mano" dimostrazioni live di software, per la progettazione integrata, computi in tempo reale e come preparare il modello per cantiere e ciclo vita.

MARCO MONTALBANO

 ${\it Esperto~BIM~SPECIALIST~Eureka~Engineering-Autodesk~Training~Center~Palermo}$ 

# 18:00

Il BIM in casi quotidiani: case history di un edificio residenziale gestito in BIM (Revit 2019) e nuove tecniche di presentazione fotorealistica live con vari livelli di dettaglio (Lumion 3D)

ANDREA CAPORALI

Esperto BIM Studio OMPHALOS – Docente Eureka Engineering ATC Palermo

#### 18:45

Il BIM per la progettazione di forme organiche e strutture per edifici, concorsi e progetti internazionali: dimostrazioni live con Revit 2019

MARCO MONTALBANO

Esperto BIM SPECIALIST Eureka Engineering - Autodesk Training Center Palermo

#### 19:15

Dibattito per dubbi e chiarimenti sulla normativa, obblighi e contenuti.

I relatori e gli ospiti rispondono ai partecipanti

# 19:30

Fine dei lavori, firma per l'uscita ai fini dell'ottenimento dei C.F.P. del seminario per gli Ingegneri e architetti

#### CREDITI FORMATIVI

Saranno riconosciuti n° 3 Crediti Formativi Professionali a tutti gli Ingegneri partecipanti al convegno