Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza

SYSTEMA AUTODESK Gold Partner

SEMINARIO

IL BIM, GLI STANDARD, LA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA STRUTTURALE E IMPIANTISTICA CON LE SOLUZIONI AUTODESK

TEORIA E DIMOSTRAZIONE PRATICA, IL CONTROLLO POST-PROGETTAZIONE E LA MANUTENZIONE DELL'EDIFICIO

ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA IN COLLABORAZIONE CON SYSTEMA SRL E G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO GEOMETRI DI MONZA E BRIANZA

12 DICEMBRE 2013
14:00 – 18:00

Sede: Sala Conferenze del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza
Via Giuseppe Ferrari, 39 - Monza

Il Seminario, dedicato alla progettazione BIM intelligente, intende essere un appuntamento per scoprire come ottenere un vantaggio competitivo rispetto alla concorrenza, soddisfare le crescenti richieste e le future normative del mercato edilizio grazie ad una progettazione BIM (Building Information Modeling) integrata ed ecosostenibile.

PROGRAMMA

14.00 – 18.00

- **STORIA DEL BIM**
- **TEORIE SUL BIM**
- **WORKFLOW, ASPETTI FONDAMENTALI E VANTAGGI DELLA PROGETTAZIONE BIM**
- **IL BIM E LA SIMULAZIONE**
- **IL BIM COME OBBLIGO NORMATIVO**
- **ESEMPI DI STANDARD DI PROGETTAZIONE: GLI STANDARD AMERICANI E INGLESI**
- **IL PROGETTO ARCHITETTONICO: AUTODESK® REVIT**
- **LA VISUALIZZAZIONE DEL PROGETTO, L'INSERIMENTO FOTOGRAFICO E RENDERING FOTOREALISTICO: AUTODESK® 3DS MAX DESIGN**
- **IL PROGETTO STRUTTURALE: AUTODESK® REVIT**
- **IL PROCESSO INTEGRATO GIÀ DALLA NASCITA DEL PROGETTO: AUTODESK® VASARI**
- **IL PROGETTO DEGLI IMPIANTI: AUTODESK® REVIT**
- **LA GESTIONE DEI PLUS DI PROGETTAZIONE: SYSTEMA MEP TOOLBAR**
- **IL CONTROLLO POST-PROGETTAZIONE, LA GESTIONE E LA MANUTENZIONE DELL'EDIFICIO: AUTODESK® REVIT + AUTODESK® NAVISWORKS**
- **DIBATTITO E CHIUSURA LAVORI**

Relatori: Docenti Systema Srl

Referente del Seminario: Geom. Claudio Stellato

Informazioni: *Segreteria del Collegio Geometri* tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO DÀ DIRITTO A 4 CREDITI FORMATIVI

Si precisa che i crediti formativi verranno assegnati ai partecipanti che sottoscrivono le schede di entrata ed uscita, con i rispettivi orari e che seguiranno il Seminario per almeno il 90% della durata dello stesso.

IL SEMINARIO VERRÀ EFFETTUATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 30