

in Concreto

LOGIN | REGISTRATI

PREST

CERCA NEL SITO

PAVIMENTI

INGENIO TV

SCARICA L'APP INGENIO

ISSN 2307-8928

SEGUICI SU:



in


[HOME](#) [Cosa è INGENIO](#) [Comitato Scientifico](#) [Associazioni](#) [Club Ingenio](#) [Dossier](#) [Archivio](#) [Newsletter](#) [Edicola](#) [Libreria](#) [Pubblicità](#) [Contatti](#)

I nuovi contratti pubblici

Verso il nuovo Codice degli Appalti: le Direttive comunitarie su appalti pubblici e concessioni, il Documento di gara unico europeo e la Legge Delega

INCONTRI GRATUITI - ISCRIVITI ORA

INGENIO » Elenco News » Da **ICMQ** la prima certificazione in Italia per esperti BIM

Da ICMQ la prima certificazione in Italia per esperti BIM

del 21/04/2016

Grazie al nuovo schema elaborato dall'organismo di terza parte indipendente **ICMQ** con la collaborazione del partner tecnico One Team, è oggi possibile dimostrare di possedere competenze che diverranno a breve indispensabili per il mercato delle costruzioni.

Sono state rilasciate il 20 aprile da **ICMQ**, organismo di certificazione indipendente leader nel settore delle costruzioni, le prime certificazioni per **professionisti che operano in ambito BIM**.

I metodi e gli strumenti di **Building Information Modeling (BIM)** sono sempre più utilizzati e sono consigliati sia a livello europeo, sia dal nuovo Codice appalti per la gestione degli appalti pubblici. Il decreto legislativo non impone l'obbligatorietà del BIM, come hanno fatto altri paesi europei tra cui la Gran Bretagna, definendolo invece come "facoltà" da parte delle stazioni appaltanti di richiederlo per lavori sopra la soglia comunitaria di 5,225 milioni di euro.

L'adozione del BIM da parte di tutti gli attori della filiera è un processo complesso, un cambiamento culturale che richiede sia di acquisire nuove competenze tecniche, sia di modificare radicalmente il modo di gestire la progettazione, realizzazione e manutenzione delle opere. I potenziali vantaggi sono enormi dal punto di vista della qualità ed efficienza e, come afferma **Lorenzo Orsenigo**, direttore generale di **ICMQ**, "solo chi, studio di progettazione, impresa di costruzione o azienda produttrice, saprà adeguare la propria organizzazione all'utilizzo delle nuove tecnologie di modellazione elettronica potrà rimanere sul mercato. Le parole chiave per il futuro delle costruzioni sono poche ma chiare: sostenibilità e BIM sono tra queste. E i due aspetti si integrano alla perfezione".

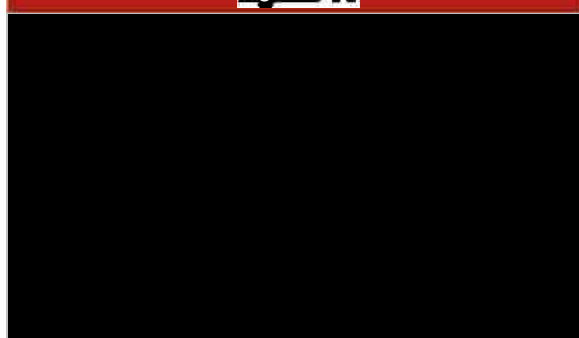
Da oggi **ICMQ**, con il supporto tecnico della società di consulenza informatica per l'ingegneria **One Team Srl**, offre la possibilità ai professionisti che già operano in ambito BIM di ottenere una certificazione di parte terza che attesti il possesso di quelle competenze che il mercato sempre più richiederà, acquisendo così un vantaggio competitivo.

"Abbiamo da subito creduto nelle potenzialità del metodo BIM – afferma l'Ing. Riccardo Perego, C.E.O. di One Team Srl - tanto da investire nel progetto InnovANCE nel 2008, terminato con successo nel 2014. Si è trattato di un investimento di diversi milioni di euro, che però ha messo le basi per la normativa UNI cui adesso stiamo lavorando. Tutte le competenze maturate nel corso degli anni ci hanno permesso di contraddistinguerci sul mercato ed essere il partner tecnologico di **ICMQ** in grado di supportarla nella creazione di questo nuovo schema di certificazione".

Le figure professionali certificabili sono tre:

- **BIM Specialist**: si occupa della creazione e dello sviluppo del modello 3D

Ingenio TV



e successiva estrazione della documentazione 2D e dei dati di computo. Svolge anche l'analisi tecnica (strutturale, impiantistica, di sostenibilità ambientale).

• **BIM Coordinator:** coordina i BIM Specialist coinvolti nel progetto per garantire l'applicazione degli standard e dei processi. Inoltre sviluppa e aggiorna i contenuti BIM (librerie e standard).

• **BIM Manager:** gestisce e aggiorna il modello BIM per tutte le discipline coordinando le attività delle altre due figure. Garantisce inoltre il coordinamento del progetto, gestendo i ruoli e le fasi previste, e individua le interferenze riassegnando all'interno del team di progetto la loro correzione.

Per le prime due figure professionali sono previste due specializzazioni: *building* e *infrastructure*.

La certificazione viene rilasciata dopo aver superato con esito positivo un **esame** composto da una prova scritta, una prova pratica e una prova orale. Ogni persona certificata viene iscritta nel **Registro delle persone certificate**, pubblicato sul sito www.icmq.org. L'esperto BIM già certificato per una delle figure professionali può estendere la certificazione ad un ulteriore profilo effettuando un esame integrativo.

La certificazione ha una durata di **tre anni** e per mantenerla ogni anno le persone certificate devono inoltrare a [ICMQ](http://www.icmq.org) una documentazione da cui risulti che abbiano operato con BIM (o, per il BIM Manager, che abbiano gestito attività BIM) per almeno tre mesi anche non continuativi; la dichiarazione di aver gestito correttamente eventuali reclami da parte di clienti; per la figura di BIM Specialist l'attestato di frequenza ad un corso di aggiornamento del software utilizzato nella propria attività. Al termine del triennio [ICMQ](http://www.icmq.org) esamina la conformità dei requisiti per il mantenimento della certificazione e, ad esito positivo, la rinnova per un ulteriore triennio.

Della nuova certificazione per esperti BIM si parlerà anche nell'ambito della quarta edizione della **"One Team BIM Conference Milano"** che si terrà mercoledì **27 aprile a Milano** presso Assimpredil Ance, partecipazione gratuita previa registrazione all'indirizzo <http://www.oneteam.it/events/one-team-BIM-conference-milano/>.

Notizia letta: 0 volte

di [ICMQ](http://www.icmq.org)

0 commenti

Ordina per: Meno recenti ▼



Aggiungi un commento...

Facebook Comments Plugin

[Torna alla Lista News »](#)

Eventi in Primo Piano



88° Congresso della Società Geologica Italiana

L' 88° Congresso della Società Geologica Italiana si terrà a grav...

[Continua a Leggere »](#)

Dagli Ordini



Proposta di modifica al D.Lgs. 81/08: il CNI apre un'"Inchiesta pubblica" interna aperta agli Ordini

È possibile presentare eventuali proposte entro il 15 maggio 2016. ...

[Continua a Leggere »](#)

BLUMATICA ENERGY
Tutto in un software

APE, AQE
Relazione Tecnica e di Calcolo
Trasmissioni Termiche
e Verifiche Termogrometriche
Fattibilità Interventi migliorativi



CENTROMETAL
SOLUZIONI PER L'EDILIZIA

ADVANCE G7DESIGN
AUTODESK® ADVANCE STEEL

dal Mercato

[ICMQ](http://www.icmq.org)

Da [ICMQ](http://www.icmq.org) la prima certificazione in Italia per esperti BIM

SAFETY EXPO

Il Forum di Prevenzione Incendi 2016 al SAFETY EXPO: più spazio alla sicurezza

ASSIMP

IMPERMEALIZZAZIONE: ASSIMP presenta al CONGRESSO il nuovo MANUALE per la MANUTENZIONE

ALLPLAN ITALIA

Il 20 aprile, Allplan organizza un webinar sul Modello BIM per la Ristrutturazione

M2M Forum 2016

A M2M Forum 2016 si incontrano i player dell'Internet of Energy

BRIANZA PLASTICA

Isotec XL per la ristrutturazione della copertura del Palazzo delle Colonne a Torino