



[Passa al menu](#) [Passa al contenuto](#)

Codice Appalti

Cessione del Credito

Superbonus

Abuso Edilizio

Umidità Casa

Serramenti

Vedi tutti

# ingenio

#Digitale

Abitare

Conservare

Costruire

Digitale

Muoversi

Professione

Sicuro

Sostenibile

InCalcestru

Bim | Digitalizzazione | BUILDINGSMART

Data Pubblicazione: 11.04.2023

## buildingSMART International Standards Summit 2023: il report della 4 giorni dedicata all'OpenBIM

Si sono conclusi lo scorso 30 marzo i 4 giorni di lavori per il buildingSMART International Standards Summit, ospitato per la prima volta in assoluto in Italia, presso l'Auditorium della Tecnica di Roma.

BUILDINGSMART

### Oltre 500 gli esperti BIM che hanno preso parte all'evento

Grande successo per il buildingSMART International Standards Summit di Roma e per la 6° edizione della Conferenza Nazionale IBIMI bS Italy.

Il convegno ha riunito in presenza **oltre 500 esperti BIM** provenienti da 47 paesi del mondo, che hanno avuto modo di confrontarsi sugli **ultimi importanti aggiornamenti e sui prossimi sviluppi** del settore.

#bSSRome23



## buildingSMART INTERNATIONAL STANDARDS SUMMIT

ROME, ITALY

27-30 MARCH, 2023





Come da consuetudine i lavori sono iniziati in **riunione plenaria**, con il benvenuto degli organizzatori ed un'incalzante introduzione alle attività portate avanti da **buildingSMART International** sotto forma di tech-talk, per incentivare il coinvolgimento e la partecipazione del pubblico presente, lasciando poi spazio alle soluzioni presentate dai **3 platinum Sponsor** del Summit, **ACCA**, **SierraSoft** ed **Autodesk**.

Nella **seconda sessione**, **Industry Pioneers Shaping the Future with openBIM**, un gruppo di esperti di openBIM e di costruzioni digitali ha **esaminato le competenze e le tecnologie in via di sviluppo** che stanno guidando la trasformazione digitale. L'**uso intelligente dei dati per sostenere il processo decisionale** non ha cambiato solo il modo in cui progettiamo, costruiamo e manteniamo i nostri beni, ma anche il modo in cui collaboriamo come professionisti AEC. Ad affrontare l'argomento, un **panel internazionale di professionisti** che si sono contraddistinte nel campo della ricerca, sviluppo e diffusione dei metodi digitali nel settore delle costruzioni.

Nel pomeriggio si è parlato di **Digital Twins**: tema caldo nel **settore degli asset costruiti**, che offre molte soluzioni, strumenti, servizi e standard disponibili per massimizzare il potenziale a breve, medio e lungo termine. I **3 orizzonti** che danno il titolo alla sessione sono il "**presente**" (orizzonte 1) e il modo in cui i gemelli digitali possono essere applicati pragmaticamente oggi all'interno degli attuali vincoli del settore, il "**futuro prossimo**" (orizzonte 2) che riguarda le misure pratiche per passare dagli attuali miglioramenti incrementali al nuovo paradigma dell'orizzonte 3, ossia di un potenziale "**futuro auspicabile**" in cui una maggiore connettività tra i gemelli digitali contribuisce positivamente a migliorare i risultati nel settore e nell'ambiente.

A conclusione della prima giornata si è quindi dato spazio della **visione strategica degli Asset Owner**: standard aperti, governance dei dati e openBIM sono infatti sempre più necessari per migliorare il valore dell'intero ciclo di vita dei loro asset. In questo contesto, i nostri stakeholder **RFI** e **ANAS** hanno presentato la propria visione strategica, essenziale per plasmare un futuro più produttivo, collaborativo, efficiente ed in definitiva sostenibile.

Nei giorni successivi le **Rooms di buildingSMART International** hanno proseguito le proprie attività in breakout paralleli, per un totale di 54 ore di lavoro suddivise in 36 sessioni. **4 Masterclass**, **4 Workshop** e oltre **15 ore di meeting a porte chiuse** hanno completato il programma internazionale.

Menzione di merito per la **prima esperienza di gamification**, sviluppata dal nostro socio d'impresa **Engisis**, che ha proposto "**Ticket to openBIM**" gioco a squadre per dare l'opportunità di utilizzare IFC 4.3 e vedere come si inserisce nei flussi di lavoro openBIM. Il game ha riscosso unanime approvazione da parte dei numerosi partecipanti coinvolti nel gioco.

Altrettanto importante è stato lo **spazio dedicato al networking**, grazie al contributo dei Platinum Sponsor **SierraSoft**, **Autodesk**, **Acca** e degli Event Sponsor **Bentley**, **Bexel**, **CSPFea**, **Dalux**, **Graphisoft** ed **Esri** che hanno animato il foyer dell'Auditorium presentando i **servizi e le soluzioni più all'avanguardia a supporto dell'intera filiera**.

Un doveroso ringraziamento anche a tutti gli altri sponsor: **Cobuilder**, **Lombardi**, **ODA** e **Catenda** che con il proprio contributo hanno consentito di organizzare l'evento.

## La 6° edizione della Conferenza Nazionale IBIMI bS Italy

Oltre ai lavori delle Rooms, il Summit è stato anche la cornice in cui si è svolta la **6° edizione della Conferenza Nazionale IBIMI buildingSMART**, ormai riconosciuta come uno dei momenti più importanti di aggiornamento e approfondimento in materia di digitalizzazione del settore delle costruzioni, grazie anche al patrocinio di importanti realtà istituzionali, come il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, della Regione Lazio del Comune di Roma, e del [Consiglio Nazionale degli Ingegneri](#).

In occasione del Summit la conferenza si è svolta su due intere giornate, arricchendosi dei contributi di buildingSMART International, che ha curato l'apertura dei lavori con un interessante introduzione alle attività svolte a livello globale nella sessione **Welcome to buildingSMART**, e grazie anche ai numerosi contributi degli ospiti internazionali, che hanno reso ancora più interessante il programma portando sul palco della conferenza importanti casi di successo a livello mondiale.

### Presentato ufficialmente il nuovo direttivo di IBIMI

La conferenza è stata anche l'occasione per presentare il **nuovo direttivo di IBIMI**, a seguito delle **nomine** avvenute in occasione dell'Assemblea Nazionale del 27 febbraio e **divenute effettive dallo scorso 27 marzo**.

Il neo **presidente Lorenzo Nissim** ha quindi esposto la roadmap dell'associazione per il prossimo quadriennio, presentando la squadra dei nuovi Consiglieri con delega che avranno il compito di portare avanti le attività dell'associazione sviluppando ulteriormente o creando ex novo specifici ambiti di intervento.

Nel pomeriggio, i lavori si sono concentrati sulle **potenzialità dell'OpenBIM** per la collaborazione ed il management con la presentazione di strumenti, progetti e metodologie di successo.

La mattinata della **seconda giornata è stata interamente dedicata all'OpenBIM** per le infrastrutture con una prima sessione, aperta dall'Ing. Claudio Eminente di ENAC, dedicata agli **Aeroporti**, nel corso della quale è stato lanciato il **nuovo gruppo di lavoro di IBIMI buildingSMART Italia**, ed una seconda sessione focalizzata sulle infrastrutture lineari e le **integrazioni tra OpenBIM e GIS**.

Nel pomeriggio si è dato spazio al **ruolo dell'openBIM come strumento a supporto delle Pubbliche Amministrazioni e delle Stazioni appaltanti**, esemplificandone, tramite la presentazione di casi di eccellenza europei, le potenzialità e le molteplici possibilità di applicazione.

La plenaria conclusiva dei lavori dello scorso 30 marzo, ha tracciato un bilancio più che positivo del Summit, definito da Richard Kelly, Operations Manager di bSI, come il migliore di sempre.

Un profondo ringraziamento va a tutti i professionisti intervenuti come relatori, che con la loro esperienza e le loro competenze hanno reso intenso il programma del convegno e ci hanno dato, attraverso il confronto e la condivisione, la possibilità di un arricchimento e una crescita professionale.

Il prossimo appuntamento è a Lillestrøm, per l'edizione norvegese del **buildingSMART International Standards Summit** in programma dal **18 al 21 settembre 2023**.

Condividi su:

## Leggi anche

**Con l'OpenBIM possiamo migliorare la sostenibilità e la redditività del settore delle costruzioni**

**OpenBIM: strategie e obiettivi futuri di IBIMI buildingSMART Italia**

## In Evidenza

VEDI TUTTI

*Muffe*

### **Problema muffa: come si risolve con la ventilazione**

In questo articolo si parla di come la progettazione e l'installazione di un sistema di ventilazione evitino la formazione di muffe negli ambienti interni.

LEGGI

*Condoni e Sanatorie*

### **Domanda di condono e completamento dell'abuso edilizio: quando, nell'attesa, si può completare l'opera?**

La presentazione della domanda di condono non autorizza l'interessato a completare né tantomeno a trasformare o ampliare i manufatti oggetto della richiesta i quali, fino al momento dell'eventuale concessione della sanatoria, restano comunque abusivi.

LEGGI

*Digitalizzazione*

### **Chat GPT migliorerà l'istruzione o la distruggerà**

I chatBot a pochi mesi dal loro lancio stanno cambiando tante cose. Anche l'istruzione. E potrebbero sorprenderci in positivo

LEGGI

*Città*

### **Design Week Milano: gli affitti costano un'occhio, milanesi in vacanza per cedere casa propria**

Abitare Co.: a Milano ritorna la Design Week e volano i prezzi degli affitti brevi, +245% rispetto ad una qualsiasi settimana dell'anno e +16% rispetto al 2022. Prezzo medio per la settimana €3.770, con punte di €6.800 in Brera

LEGGI

*Infrastrutture*

### **Progettazione di infrastrutture idriche e aumento volumi invasi: il Governo vara il Decreto Siccità**

Il provvedimento punta allo snellimento delle procedure autorizzative e a iter più veloci per la realizzazione delle infrastrutture idriche e per la sicurezza e la gestione degli invasi

LEGGI

*Concorsi di progettazione*

### **Concorso di progettazione per la riqualificazione dell'area produttiva PIP di Collepasso (LE)**

Al via il concorso a due gradi per riqualificare, in ottica di raggiungimento di 4 obiettivi del PNRR, l'intera zona produttiva di Collepasso in provincia di Lecce. Il bando del concorso è in fondo all'articolo nella sezione Allegati.

LEGGI

## News

VEDI TUTTE

*Superbonus*