



Comunicato Stampa

INNOVAZIONE TECNOLOGICA SOSTENIBILE IN EDILIZIA

Ciclo di incontri

Marzo e Aprile 2011

Il ciclo di incontri **Innovazione Tecnologica Sostenibile in Edilizia**, che si terrà a Torino presso le sale del Castello del Valentino, sede della Facoltà di Architettura del Politecnico, affronterà, in cinque diverse giornate, i principali temi connessi alla costruzione *green*, a partire dal processo di progettazione sino alla gestione del costruito. Il ciclo di incontri è strutturato in una forma seminariale, attraverso la quale, con il *fil rouge* dell'innovazione nei processi edilizi, verranno affrontati temi di attualità con un taglio pragmatico e con il contributo di relatori provenienti da esperienze universitarie, professionali e aziendali.

L'evento è organizzato dalla **SIAT**, Società Ingegneri e Architetti in Torino, nata nel 1866 per la promozione di iniziative culturali nel campo dell'architettura e dell'ingegneria, e da **ITAC**, il Dottorato "Innovazione Tecnologica per l'Ambiente Costruito" del Politecnico di Torino, con il Patrocinio di: Regione Piemonte, Provincia di Torino, Città di Torino, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Torino, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, Collegio Costruttori Edili e Green Building Council Italia.

Cinque le giornate in programma, dalle ore 14 alle 19, che prevedono l'intervento di qualificati operatori del settore e la presentazione di significativi casi studio.

Primo appuntamento, mercoledì **23 marzo** con *LA COSTRUZIONE SOSTENIBILE CERTIFICATA*, in cui verrà discusso il significato di costruzione sostenibile, descrivendo metodi, processi e strumenti di valutazione e gli obblighi di cui i professionisti sono investiti nei confronti delle committenze. Verrà inoltre illustrato il progetto del Nuovo Centro Direzionale Lavazza a Torino, che si caratterizzerà per il raggiungimento di un livello di sostenibilità *Gold* secondo il protocollo LEED® del Green Building Council Italia.

Seconda giornata, mercoledì **30 marzo** con *L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA PER GLI INVOLUCRI EDILIZI* che affronterà il ruolo dell'involucro nell'ottimizzazione della prestazione energetica degli edifici di nuova costruzione, presentando una serie di soluzioni innovative e casi studio esemplificativi.

Mercoledì **6 aprile** si prosegue con *L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA PER I SISTEMI ENERGETICI E GLI IMPIANTI*, in cui si proporrà un quadro sui sistemi integrati per la produzione di energia termica

ed elettrica nell'edilizia civile, con attenzione alle prospettive di sviluppo nel futuro, e si farà il punto sui sistemi impiantistici più diffusi in edilizia per rendere gli edifici confortevoli e, allo stesso tempo, energeticamente sostenibili.

Quarta giornata mercoledì **13 aprile**, con *L'EFFICIENZA ENERGETICA E LA QUALITÀ AMBIENTALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE*, dedicata alla gestione degli edifici esistenti e alle potenzialità degli interventi di riqualificazione energetica e ambientale atti a trasformarli in edifici *green*.

Si conclude mercoledì **20 aprile** con *I NUOVI APPROCCI AL PROGETTO EDILIZIO* in cui si discuteranno le possibilità di crescita delle competenze professionali ai fini di una progettazione integrata finalizzata alla sostenibilità e verranno proposti strumenti di supporto per l'interoperabilità e per le analisi avanzate delle prestazioni energetiche ed ambientali degli edifici.

Per informazioni e iscrizioni:

SIAT- Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino

Corso Massimo D'Azeglio 42 - 10125 Torino Tel. +39 011 6508511 siat@siat.torino.it