

Restructura per i professionisti: convegni, tour e workshop di aggiornamento su tecniche e materiali

L'edizione 2011 del Salone, da oltre vent'anni punto di riferimento per gli operatori del settore, si apre **giovedì 24** novembre alle 10 in Sala Blu con il **convegno** su **Sostenibilità edilizia** in collaborazione con CNA Piemonte. Con i rappresentanti delle istituzioni e le associazioni di categoria (Camera di commercio di Torino, Ance Piemonte, Ordine degli Architetti e Ordine degli Ingegneri) si farà il punto su innovazioni tecniche e nuove politiche nel campo della progettazione edilizia responsabile e del risparmio energetico.

Nel corso delle quattro giornate, convegni, seminari e workshop per il pubblico di specialisti approfondiranno metodi di progettazione e costruzione a impatto zero e innovativi sistemi per il risparmio energetico degli edifici.

Tre i **workshop** organizzati quest'anno per i professionisti, che avranno modo di approfondire le tematiche legate all'involucro e all'impiantistica ad alta efficienza energetica attraverso casi pratici proposti dai relatori.

Si comincia **giovedì 24 alle 10** (Sala Verde) con un workshop sulla **Progettazione integrata**, che spiegherà come operare in sinergia tra i professionisti per ottenere risultati efficienti in ambito di risparmio energetico. Interverranno l'architetto Martino Roatta, che da anni si occupa di risparmio energetico, e l'ingegner Paolo Canavese, che presenterà i dati registrati in un anno di un edificio del 1700, ristrutturato e trasformato in stabile a bassissimo consumo, interamente gestito in domotica. Infine, sarà illustrato il sistema a biomassa legnosa come fonte di energia rinnovabile.

Venerdì 25, alle 15 (Sala Blu), si svolgerà il secondo workshop, **Tenuta all'aria degli edifici**, approfondimento su uno dei temi fondamentali per la buona riuscita di un edificio performante.

Interverranno l'architetto Alberto Sasso, consulente energetico CasaClima, l'architetto Giuseppe Doto, che ha diretto i lavori del primo cascinale ad emissioni zero certificato CasaClima del Piemonte, e l'ingegner Andrea Cagni, progettista di impianti ed esperto in fonti rinnovabili, che spiegherà la procedura per il *blower door test*, utile per certificare la tenuta effettiva di un edificio.

Sabato 26, ore 10 (Sala Verde), il workshop sul **Sistema termico integrato** sarà incentrato sui sistemi di isolamento e sull'approccio progettuale e di cantiere per la risoluzione dei principali ponti termici. Lo studio e la stesura delle tavole esecutive saranno illustrati dall'architetto Ivano Talmon, mentre sulle problematiche di cantiere interverrà l'architetto Elena Ivaldi, che ha realizzato con la sua impresa la costruzione della prima scuola certificata CasaClima Classe A in Piemonte.

I workshop saranno completati con sopralluoghi guidati a edifici coerenti con le tecniche illustrate. Tornano, infatti, per il terzo anno i **Restructour**: una serie di visite guidate, aperte anche a non addetti ai lavori, a edifici in costruzione con l'utilizzo di sistemi eco-sostenibili e modalità progettuali avanzate.

Quest'anno i partecipanti avranno l'occasione di visitare i lavori di avanzamento del **Termovalorizzatore di Gerbido** TRM (Trattamento Rifiuti Metropolitani) e il cantiere di una delle più affascinanti architetture torinesi di nuova costruzione, il "**25 verde**" di via Chiabrera a Torino, che prevede la presenza di alberi ad alto fusto nei giardini al quinto piano. Si andrà poi a scoprire la sede della Turin Marathon presso la **Cascina "La Marchesa"** all'interno del Parco della Pellerina, dove si vedrà anche una centrale a pellets di oltre 200 KW, e si visiterà, in provincia di Torino, la **Residenza Lisa**, edificio di nuova costruzione in cui si potrà esaminare l'applicazione del primo falso telaio a taglio termico in pvc.

Per la prima volta poi, i Restructour si spingeranno fuori dalla provincia di Torino: a **Sezzadio** (Alessandria), per scoprire il recupero energetico di una casa Liberty, e a **Quattordio** (Alessandria), dove si trova la prima scuola pubblica piemontese che ha ottenuto la certificazione Casa Clima Classe A+.

Numerosi, inoltre, gli eventi organizzati a Restructura da enti e associazioni di settore.

Come le iniziative del **Collegio dei geometri e geometri laureati di Torino**, che organizza quest'anno un programma di orientamento per le scuole e una serie di seminari di aggiornamento sulla professione e **sabato 26 alle 14.30** in Sala Blu presenta i dati dell'indagine conoscitiva ***Il geometra e l'assistenza fiscale. Interessi, tendenze e strumenti nel mercato italiano.***

Un ricco programma di **incontri e workshop** sul tema dell'edilizia sostenibile è poi proposto dal **CNA** e da **POLIGHT**-Polo di Innovazione Edilizia Sostenibile e Idrogeno gestito da **Environment Park**: si parlerà di utilizzi innovativi di materiali come legno, vetro e cartongesso, di certificazioni e classi energetiche, di nuove fonti rinnovabili come le biomasse, di finanziamenti e incentivi per il recupero energetico degli edifici e di come realizzare nella propria abitazione *interventi flash*, rapidi e a basso costo, per migliorarne l'efficienza.

Sempre organizzato da Environment Park insieme alla Provincia di Torino è il workshop ***Energia solare: monitoraggi e linee guida*** (giovedì 24, ore 10 in Sala Rossa), durante il quale verranno presentati, a conclusione del progetto europeo PERSIL, i risultati del monitoraggio degli impianti solari termici e fotovoltaici, le linee guida per la loro progettazione, installazione e gestione, nonché la relativa guida all'integrazione architettonica.

A chiudere l'edizione 2011 di Restructura sarà, infine, **domenica 27 alle 16** (Sala Azzurra), il convegno ***Il lavoro nell'Artigianato e nella Piccola Impresa in un quadro di valore per lo sviluppo del Piemonte*** curato dal CNA. Durante il convegno verranno premiati i vincitori dei quattro concorsi lanciati durante la fiera e rivolti agli espositori: *Idee nuove per effetti decorativi d'interni ed esterni; Artigianato artistico ed eccellenza artigiana; La calce nelle finiture e nel restauro: esperienze sul campo; Decorazione Artistica.*

INFORMAZIONI GENERALI

RESTRUCTURA – L'ambiente naturale dell'edilizia

24° edizione, 24 - 27 novembre 2011

Torino, Lingotto Fiere – Padiglioni 2, 3 e 5

Orari: tutti i giorni dalle 10 alle 20, tranne venerdì 25, dalle 10 alle 22

Ingresso: gratuito per gli operatori professionali muniti di invito; 9,00 euro per il pubblico (7,00 euro ridotto con coupon scaricabile online)

www.restructura.com | facebook.com/Restructura.LingottoFiere | twitter.com/LingottoFiere | info@restructura.com | T 011 6644111

Ufficio Stampa Restructura 2011 | Air Media

Eliana Lanza 335 6289533 - Cristina Sigot 335 6773773 – press@restructura.com

Ufficio Stampa Lingotto Fiere | Chiara Camoirano 335 8466472 / press@lingottofiere.it



GL events Italia S.p.A.

Lingotto Fiere
Via Nizza, 294
10126 Torino - Italia

Tel. : +39 011 66 44 111
Fax : +39 011 66 46 642
info@restructura.com

www.restructura.com