edilportale TOUR 2018

organizzato da agorà

La nona edizione del tour Tour avrà come tema principale l'Edilizia 4.0: la casa come macchina per abitare, un organismo complesso, progettato e costruito su misura per gli abitanti, ma capace di trasformarsi nel tempo per adattarsi ai cambiamenti.
Complessivamente sono in programma 20 tappe in tutta Italia da marzo a maggio, distribuite su tutto il territorio nazionale, di taglio rigorosamente tecnico, con il contributo scientifico di Università e in collaborazione con gli Ordini Professionali Provinciali.

## IL FORMAT DELL'EVENTO

I convegni si articolano in un'unica giornata, con sessione pomeridiana dalle 14:30 alle 18:30.
Lo scopo è quello di offrire spunti per progettare l'efficienza energetica, antisismica, il comfort abitativo, con metodi, prodotti e tecnologie innovative. Ogni tappa si propone l'obiettivo di informare circa le normative vigenti, aggiornare sulle nuove tecniche e sui nuovi strumenti utili alla professione, offrire una panoramica sulle "ispirazioni tecnologiche" del futuro in circolazione nell'ambito dell'architettura e dell'edilizia attraverso le testimonianze di casi studio. Un format di taglio rigorosamente tecnico, che dà la parola a chi può realmente accrescere le conoscenze e le competenze indispensabili per contribuire all'aggiornamento tecnologico degli operatori e ad un'adeguata sensibilizzazione del mercato. Il convegno si traduce quindi in un proficuo dibattito e scambio di idee, che va ad analizzare le seguenti tematiche:

- Miglioramento / adeguamento antisismico e Sismabonus
- Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni
- Riqualificazione energetica ed Ecobonus
- Ristrutturazione edilizia e Bonus Ristrutturazione
- Qualità dell'aria negli edifici
- Illuminazione
- La realtà virtuale, la realtà aumentata e l'architettura immersiva
- Il Building Information Modeling (BIM)
- Acustica

Il convegno è impostato su due momenti:

1.una prima parte più "istituzionale", affidata a personalità autorevoli e di riconosciuto valore nel settore, che introducono gli argomenti centrali del tour, con un taglio rigorosamente tecnico, partendo sempre dalle problematiche specifiche del territorio regionale protagonista della tappa. La sessione si articolerà come segue:

- Quadro introduttivo: lo scenario futuribile, le principali problematiche in campo;
- Edilizia 4.0: la casa come "macchina per abitare";
- Cambiamo per cambiare.

2. nella seconda parte di susseguiranno alcuni focus di informazione e aggiornamento, curati da tecnici esperti, sulla qualità dei materiali, le tecnologie ed i sistemi costruttivi più innovativi oggi disponibili sul mercato per la ristrutturazione di edifici in modo innovativo e sostenibile. La sessione si articolerà come segue:

- Ristrutturazione, riqualificazione energetica, adeguamento antisismico, comfort abitativo, BIM, architettura immersiva, incentivi fiscali;
- Costruire ed abitare il futuro: nuove idee, materiali, tecnologie per progettare, costruire ed abitare sostenibile;
- Approfondimento di casi studio, testimonianze degli addetti al settore.

edilportale TOUR 2018

organizzato da agorà

# I RELATORI

Il dibattito coinvolge accademici, studiosi, innovatori ed esperti del settore, dando la parola ai tecnici con approfondimenti tecnici che possono accrescere le conoscenze e le competenze indispensabili per l'aggiornamento tecnologico degli operatori e sensibilizzazione del mercato. Di seguito si riporta l'elenco dei professionisti che hanno partecipato al tour 2017 e tra i quali definiremo, di volta in volta e secondo le disponibilità, il panel dei relatori. In aggiunta in ogni tappa saranno invitati i rappresentanti degli Ordini e Collegi territoriali e figure istituzionali.

| | |
|---|---|
| **Simona Bonafè** | Commissione per l'ambiente, la sanità pubblica e la sicurezza alimentare - Parlamento Europeo |
| **Gianni Silvestrini** | Direttore scientifico Kyoto Club e rivista QualEnergia - Presidente Onorario del Coordinamento FREE |
| **Federico Della Puppa** | Economista esperto in pianificazione strategica e marketing territoriale |
| **Elena Stoppioni** | Presidente Federazione CDO Edilizia |
| **Leopoldo Busa** | Architetto, esperto di qualità dell'aria indoor |
| **Federico Butera** | Professore Emerito - Politecnico Milano |
| **Niccolò Aste** | Dipartimento Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito Politecnico Milano |
| **Claudio Del Pero** | Dipartimento Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito Politecnico Milano |
| **Marco Beccali** | Dipartimento Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici - Università di Palermo |
| **Vincenzo Sepe** | Dipartimento di Ingegneria e Geologia - Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti - Pescara |
| **Giuseppe Desogus** | Dipartimento Ingegneria Civile, Ambientale, Architettura – Università Cagliari |
| **Iris Flacco** | Dirigente Servizio Risorse del Territorio e Attività Estrattive - Regione Abruzzo |
| **Norbert Lantschner** | Presidente Fondazione ClimAbita |
| **Patrizia Aversa** | Dipartimento Sostenibilita' Dei Sistemi Produttivi e Territoriali – ENEA |
| **MariaAnna Segreto** | Dipartimento Efficienza Energetica ENEA |
| **Marco Castagna** | Presidente dell'Azienda Multiservizi Igiene Urbana, Amiu e Direttore Fondazione MUVITA |
| **Luca Rollino** | Esperto in efficienza energetica dei condomini |
| **Andrea Gasparella** | Facoltà di Scienze e Tecnologie - Libera Università di Bolzano |
| **Paolo Cresci** | Sustainability&MEP Team Leader Arup |
| **Anna Osello** | Politecnico di Torino - Dipartimento Ingegneria Strutturale edile e geotecnica |
| **Alberto Pavan** | Professore di Produzione Edilizia Politecnico di Milano |
| **Angelo Ciribini** | Dipartimento: Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica Università degli Studi di Brescia |
| **Filippo Delle Piane** | Vice Presidente ANCE |
| **Alfonso Femia** | Founder, President, CEO ATELIER(S) ALFONSO FEMIA srl AF517 * |