

RIQUALIFICAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE

Esperienze e prospettive

Gli anni che stiamo vivendo hanno visto l'attuazione di numerosi interventi a scala nazionale finalizzati alla riqualificazione del patrimonio edilizio esistente in tema di riduzione dei consumi energetici, miglioramento del comportamento antisismico ed eliminazione delle barriere architettoniche. Gli interventi hanno goduto di incentivi fiscali che hanno necessariamente condizionato le scelte progettuali e che hanno prodotto, da un lato interessanti esiti in relazione al miglioramento della qualità dell'abitare e dell'immagine architettonica urbana e, dall'altro non trascurabili distorsioni sul mercato e sui tempi di esecuzione dei lavori.

Nei primi due incontri si propone di approfondire le problematiche tecniche ed economiche che si sono dovute affrontare nella progettazione e nella realizzazione di alcuni interventi emblematici per tipologia edilizia, dagli edifici multifamiliari, privati e pubblici, agli edifici scolastici, nonché di illustrarne gli esiti. Un terzo incontro è dedicato a una riflessione sul futuro della riqualificazione del patrimonio edilizio esistente in Italia, anche alla luce della Renovation Wave, la strategia europea che si collega all'European Green Deal e che non si limita a porre degli obiettivi in materia di efficienza energetica, ma considera anche aspetti di carattere sociale ed economico, come la riduzione delle emissioni in atmosfera, il rilancio dell'edilizia con la creazione di nuovi posti di lavoro e il miglioramento della qualità della vita delle persone.

La partecipazione ai 3 incontri garantisce l'accreditamento di **12 CFP** per gli architetti e **9 CFP** per gli ingegneri.

ISCRIZIONE GRATUITA

Info, modalità di partecipazione, iscrizione e accreditamento sono disponibili sul sito della SIAT

www.siat.torino.it



Nata nel 1866 come Società degli Ingegneri e degli Industriali e divenuta Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino nel 1886, in ogni periodo della sua storia la SIAT ha partecipato al progresso del sapere tecnico e scientifico. Luogo di discussione e di confronto, diventa punto di riferimento nelle più importanti occasioni di trasformazione urbana. La SIAT ha come scopo sociale la promozione di iniziative culturali nel campo dell'ingegneria e dell'architettura per contribuire allo sviluppo del dialogo tra ingegneri ed architetti tramite una continua opera di sensibilizzazione verso il progresso scientifico e culturale.

Tra le sue attività: pubblicazione della rivista "Atti e Rassegna Tecnica", visite guidate a cantieri e realizzazioni architettoniche, conferenze, convegni e seminari sui temi dell'ingegneria e dell'architettura contemporanea, viaggi di studio in Italia e all'estero, organizzazione di iniziative culturali nel campo del design, dell'ingegneria e dell'architettura.

www.siat.torino.it

COMITATO SCIENTIFICO

Marco Filippi
Enrico Fabrizio
Gianvincenzo Fracastoro
Claudio Perino
Stefano Vellano

COMITATO ORGANIZZATORE

Sarah Cinardo
Simone Gramaglia
Roberto Mancini
Chiara Surra
Elena Ursone

CON LA PARTECIPAZIONE DI



CON IL PATROCINIO DI



CON IL CONTRIBUTO DI



R

IQUALIFICAZIONE

DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE

Esperienze e prospettive

09 • 16 • 30

NOVEMBRE 2023

CICLO DI INCONTRI



PRIMO INCONTRO

TOOLBOX, VIA AGOSTINO DA MONTEFELTRO 2 • TORINO

09 novembre 2023

ESPERIENZE SU INTERVENTI DI EDILIZIA PRIVATA

ore 14:00 Accoglienza

ore 14:30 Saluti **Claudio Perino** presidente SIAT

ore 14:45

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, SISMICA ED ENERGETICA DI UN FABBRICATO ESISTENTE DI MEDIE DIMENSIONI IN TORINO

Gianmarco Pralavorio *Studio Pralavorio*
Giuseppe Lonero *Progetto strutturale*
Ugo Trimboli *Progetto energetico*

ore 15:30

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, SISMICA ED ENERGETICA DI UN EDIFICIO ESISTENTE DI GRANDI DIMENSIONI IN VENARIA REALE (TO)

Stefano Vellano *Studio KHA*
Michele Travaglio *AURA Energy*

ore 16:15

Interventi degli Sponsors

(AURA ENERGY, Gruppo IVAS, AIRZONE)

ore 17:00 Coffee Break

ore 17:15

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, SISMICA ED ENERGETICA DI UN EDIFICIO ESISTENTE DI PICCOLE DIMENSIONI IN GIAVENO (TO)

Carlo Ostorero *Studio Dedalo*

ore 18:00•19:00 **Tavola rotonda**

Il ruolo del progettista nel contesto di interventi di riqualificazione edilizia multidisciplinari

Modera **Maria Cristina Milanese** presidente Ordine Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Torino

SABATO 11 NOVEMBRE

VISITE POST PRIMO INCONTRO

ore 09:30 **Visite ai siti degli interventi dei casi studio**

Le visite saranno condotte dai professionisti coinvolti, con la partecipazione dei general contractor, delle imprese esecutrici e delle principali aziende sponsor fornitrici di materiali e tecnologie.

SECONDO INCONTRO

TOOLBOX, VIA AGOSTINO DA MONTEFELTRO 2 • TORINO

16 novembre 2023

ESPERIENZE SU INTERVENTI DI EDILIZIA PUBBLICA

ore 14:00 Accoglienza

ore 14:30

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, SISMICA ED ENERGETICA DI EDIFICI APPARTENENTI AL PATRIMONIO RESIDENZIALE PUBBLICO (ATC) IN TORINO

Giorgio Sandrone *SMA Progetti*
Paolo Sobrino *SMA Progetti*
Emilio Bolla *Presidente ATC Torino*

ore 15:30

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA CON ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: NIDO D'INFANZIA E SCUOLA MATERNA IN TORINO
Roberto Fraternali *Studio Fraternali - Quattrocolo architetti*

ore 16:15

Interventi degli Sponsors
(SECAP, INNOVA, CLIVET)

ore 17:00 Coffee Break

ore 17:15

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA CON ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UNA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO IN TORINO
Silvia Minutolo *Studio Archisbang*

ore 18:00•19:00 **Tavola Rotonda**

Luci e ombre nella riqualificazione del patrimonio edilizio esistente attraverso interventi incentivati

Modera **Giuseppe Ferro** presidente Ordine degli Ingegneri di Torino

SABATO 18 NOVEMBRE

VISITE POST SECONDO INCONTRO

ore 09:30 **Visite ai siti degli interventi dei casi studio**

Le visite saranno condotte dai professionisti coinvolti con la partecipazione dei general contractor, delle imprese esecutrici e delle principali aziende sponsor fornitrici di materiali e tecnologie.

TERZO INCONTRO

AULA MAGNA POLITECNICO•LINGOTTO, VIA NIZZA 230•TORINO

30 novembre 2023

PROSPETTIVE TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE

ore 14:00 Accoglienza

ore 14:30 Saluti **Alberto Tenconi** Direttore Dipartimento Energia

ore 14:45 Saluti **Presidente Anci** Ass. Naz. Costruttori Edili

ore 15:00

EVOLUZIONE DELLA NORMATIVA EUROPEA IN TEMA DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

Vincenzo Corrado *Politecnico di Torino*

ore 15:30

IMPORTANZA DI UN APPROCCIO LIFE CYCLE NELLA VALUTAZIONE DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE

Elisa Siroombo *GET Consulting, Torino*

ore 16:00

IMPIANTI TECNICI AD ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA E BASSE EMISSIONI PER GLI EDIFICI ESISTENTI

Enrico Fabrizio *Politecnico di Torino*

ore 16:30

OPPORTUNITÀ E PROBLEMATICHE CONNESSE

ALL'IMPIEGO DELL'ENERGIA SOLARE NEGLI EDIFICI ESISTENTI

Gianvincenzo Fracastoro *Politecnico di Torino*

ore 17:00

RESPONSABILITÀ INDIVIDUALI E COLLETTIVE PER

IL RAGGIUNGIMENTO DELLA NEUTRALITÀ CLIMATICA DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE

Simona Ricchio *Nomisma, Bologna*

ore 17:30 **Tavola Rotonda**

Fattibilità tecnico ed economica della ristrutturazione profonda del patrimonio edilizio esistente in Italia

Modera **Claudio Perino** presidente Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino

ore 18:30 **Aperitivo di fine ciclo incontri**