



SOSTENIBILITÀ E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO

CICLO DI CONVEGNI

SOSTENIBILITA' E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO

Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura | 14:00 - 18:30

Programma:

08 ottobre 2015	RISANAMENTO DEL PATRIMONIO EDILIZIO
29 ottobre 2015	CERTIFICARE GLI EDIFICI
12 novembre 2015	INVOLUCRO TRASPARENTE
26 novembre 2015	COSTRUZIONI IN LEGNO
10 dicembre 2015	VALUTAZIONI LCA E EPD DEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

Informazioni:

Tel. +39 0464 443418 | eventi@macrodesignstudio.it | www.macrodesignstudio.it

Convegni a posti limitati (massimo 60) | I seminari avranno luogo con almeno 30 iscritti paganti | Ingresso gratuito per studenti universitari (posti limitati) e ridotto per gli iscritti alla Fondazione Inarcassa (20%) | Al termine di ogni incontro verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Per l'intero ciclo di convegni vengono riconosciuti 20 crediti formativi (4 ogni convegno) presso il Consiglio Nazionale degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori (CNAPPC).

Ogni convegno rilascia inoltre 4 CFP in base al Nuovo Regolamento della Formazione Continua dei Periti Industriali approvato dal Ministero della Giustizia in data 30/11/2013.

Costi: 1 seminario 60 Euro + IVA | 3 seminari 160 Euro + IVA | 5 seminari 250 Euro + IVA

Iscrizione:  <http://ciclo-di-convegni-mds.eventbrite.it> - Le iscrizioni chiudono tre giorni prima di ogni convegno.

RISANAMENTO DEL PATRIMONIO EDILIZIO

08 ottobre 2015 | Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura

Programma:

- 14:00 - 14:25: Registrazione dei partecipanti
- 14:25 - 14:30: **INTRODUZIONE**
A cura di Macro Design Studio
- 14:30 - 15:10: **RISANARE PARTENDO DALL'INVOLUCRO**
Giuliano Venturelli, Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria
- 15:10 - 15:50: **SOLUZIONI TECNOLOGICHE A CAPPOTTO**
Enrico Moschini, Rockwool Italia
- 15:50 - 16:30: **RIQUALIFICAZIONE CON SISTEMI ISOLANTI MINERALI E MURATURE LEGGERE**
Alessandro Miliani, Ytong
- 16:30 - 16:45: Coffee break
- 16:45 - 17:25: **STRUMENTI E AGEVOLAZIONI PER LA RIQUALIFICAZIONE**
Sara Veronesi, Università degli Studi di Trento
- 17:25 - 18:05: **IL SISTEMA DI GESTIONE ISO 50001: IL CASO MICROGRID**
Matteo Santucci, Dot.matic
- 18:05 - 18:30: Dibattito e quesiti. Conclusioni.

Presentazione:

Il risanamento del patrimonio edilizio è la vera grande sfida oggi per il rilancio economico e il risparmio energetico del settore delle costruzioni. Obiettivo del seminario è quello di dare strumenti utili al fine di risanare il patrimonio edilizio esistente sia per quanto riguarda le prestazioni passive che per quelle attive. Il convegno si rivolge a professionisti del settore delle costruzioni che hanno interesse nella riqualificazione del patrimonio esistente e nella conservazione delle risorse e delle energie, nello sviluppo sostenibile e nella qualità dell'abitare degli edifici e della città.



CERTIFICARE GLI EDIFICI

29 ottobre 2015 | Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura

Programma:

- 14:00 - 14:25: Registrazione dei partecipanti
- 14:25 - 14:30: **INTRODUZIONE**
A cura di Macro Design Studio
- 14:30 - 15:10: **DIRETTIVE EUROPEE SULL'EFFICIENZA ENERGETICA E RICADUTE SUL PANORAMA ITALIANO**
Carlo Di Mauro, Studio DMC
- 15:10 - 15:50: **UNO STRUMENTO PER LE P.A. IL PROTOCOLLO ITACA**
Elisa Sirombo, Libero professionista
- 15:50 - 16:30: **LE CERTIFICAZIONI CLIMAHOTEL E CASACLIMA WELCOME**
Mariadonata Bancher, Agenzia CasaClima
- 16:30 - 16:45: Coffee break
- 16:45 - 17:25: **LEED PER GLI SPAZI COMMERCIALI**
Paola Moschini, Macro Design Studio
- 17:25 - 18:05: **LIVING BUILDING CHALLENGE. PIÙ DI UN PROTOCOLLO**
Carlo Battisti, Macro Design Studio
- 18:05 - 18:30: Dibattito e quesiti. Conclusioni.

Presentazione:

La sempre maggior richiesta di qualità e sostenibilità ambientale nel mondo dell'edilizia ha portato ad un proliferare di protocolli di certificazione. Obiettivo del seminario è quello di fare chiarezza sullo stato dell'arte dei più diffusi protocolli di certificazione di sostenibilità degli edifici, anche alla luce delle nuove normative europee. Il convegno si rivolge a professionisti del settore delle costruzioni che hanno interesse nella riqualificazione del patrimonio esistente e nella conservazione delle risorse e delle energie, nello sviluppo sostenibile e nella qualità dell'abitare degli edifici e della città.



INVOLUCRO TRASPARENTE

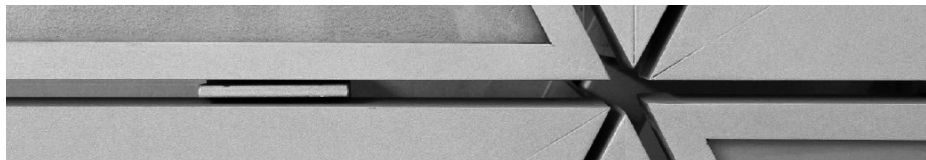
12 novembre 2015 | Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura

Programma:

- 14:00 - 14:25: Registrazione dei partecipanti
- 14:25 - 14:30: **INTRODUZIONE**
A cura di Macro Design Studio
- 14:30 - 15:10: **LE FACCIATE MULTIFUNZIONALI. DALL'APPROCCIO PRESCRITTIVO A QUELLO PRESTAZIONALE**
Roberto Lollini, EURAC
- 15:10 - 15:50: **REALIZZARE CON IL VETRO: ESPERIENZE INTERNAZIONALI**
Stefano Cumer, Stahlbau Pichler
- 15:50 - 16:30: **UNO SPECCHIO SUL MARE. LA NUOVA SEDE DELL'AUTORITÀ PORTUALE DI SAVONA**
Alessandro Pezzani, Oros
- 16:30 - 16:45: Coffee break
- 16:45 - 17:25: **INNOVARE IN COOPERAZIONE. IL GRUPPO FACCIATE DEL TIS**
Carlo Battisti, Cluster Edilizia, TIS innovation park Bolzano
- 17:25 - 18:05: **FACCIATE INNOVATIVE IN ALTA QUOTA**
Josef Blasbichler, Vitralux
- 18:05 - 18:30: Dibattito e quesiti. Conclusioni.

Presentazione:

L'involucro è diventato ormai il sistema più importante di un edificio. Architettura, durabilità ma soprattutto scambio energetico tra interno ed esterno. Obiettivo del seminario è quello di dare una panoramica sull'innovazione nelle facciate e descrivere lo stato dell'arte tramite progetti realizzati e attività di ricerca e sviluppo focalizzate sugli aspetti energetici. Il convegno si rivolge a professionisti del settore delle costruzioni che hanno interesse nella riqualificazione del patrimonio esistente e nella conservazione delle risorse e delle energie, nello sviluppo sostenibile e nella qualità dell'abitare degli edifici e della città.



COSTRUZIONI IN LEGNO

26 novembre 2015 | Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura

Programma:

- 14:00 - 14:25: Registrazione dei partecipanti
- 14:25 - 14:30: **INTRODUZIONE**
A cura di Macro Design Studio
- 14:30 - 15:10: **COSTRUIRE IN LEGNO: INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ**
Igino Castagnetti, LignoAlp
- 15:10 - 15:50: **CASE IN LEGNO: FOCUS SUI SISTEMI COSTRUTTIVI**
Ilario Zanetti, Sintec.home
- 15:50 - 16:30: **LE COSTRUZIONI IN LEGNO ESISTENTI: CONTROLLI, MANUTENZIONE E RISANAMENTO**
Giulio Franceschini, Ri-Legno
- 16:30 - 16:45: Coffee break
- 16:45 - 17:25: **I VANTAGGI DI UNA CASA IN LEGNO CERTIFICATA**
Stefano Menapace, ARM Process
- 17:25 - 18:05: **IL RUOLO DELL'ARCHITETTO. È ANCORA CENTRALE?**
Manuel Benedikter, Studio Manuel Benedikter
- 18:05 - 18:30: Dibattito e quesiti. Conclusioni.

Presentazione:

Lo sviluppo recente delle costruzioni in legno sta facendo evolvere questo settore da una nicchia ad una realtà sempre più consolidata del mercato. Obiettivo del seminario è quello di fare il punto sullo sviluppo attuale delle costruzioni in legno e dimostrare i vantaggi qualitativi, di benessere ed economici che una certificazione può apportare. Il convegno si rivolge a professionisti del settore delle costruzioni che hanno interesse nella riqualificazione del patrimonio esistente e nella conservazione delle risorse e delle energie, nello sviluppo sostenibile e nella qualità dell'abitare degli edifici e della città.



VALUTAZIONE LCA ED EPD DEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

10 dicembre 2015 | Rovereto [TN] Piazza Manifattura, 1 | Progetto Manifattura

Programma:

- 14:00 - 14:25: Registrazione dei partecipanti
- 14:25 - 14:30: **INTRODUZIONE**
A cura di Macro Design Studio
- 14:30 - 15:10: **L'IMPORTANZA DELLA VALUTAZIONE LCA**
Michele Paleari, Dipartimento ABC, Politecnico di Milano
- 15:10 - 15:50: **CERTIFICAZIONE DI TERZA PARTE: EPD-ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION**
Marco Mari, Bureau Veritas
- 15:50 - 16:30: **TRASPARENZA DELLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DI PRODOTTO A CONFRONTO**
Luca Battaglia, Rockwool Italia - Emanuele Rotta, Fermacell
- 16:30 - 16:45: Coffee break
- 16:45 - 17:25: **TRASPARENZA DELLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DI PRODOTTO A CONFRONTO**
Alessandro Miliani, Ytong - Alessio Pesenti, Nordzinc
- 17:25 - 18:05: **DECLARE. LA RIVOLUZIONE DELLA TRASPARENZA**
Paola Moschini, Macro Design Studio
- 18:05 - 18:30: Dibattito e quesiti. Conclusioni.

Presentazione:

Da materia prettamente accademica, le analisi del ciclo di vita dei prodotti stanno diventando sempre più un'occasione per ripensare i processi produttivi delle costruzioni. Obiettivo del seminario è quello di descrivere l'applicabilità di queste analisi e l'importanza delle etichette ambientali nel nostro settore, anche nell'integrazione con i protocolli ambientali. Il convegno si rivolge a professionisti del settore delle costruzioni che hanno interesse nella riqualificazione del patrimonio esistente e nella conservazione delle risorse e delle energie, nello sviluppo sostenibile e nella qualità dell'abitare degli edifici e della città.





Green è ormai un termine inflazionato, per superare questi concetti abbiamo scelto l'arancione, il colore della creatività, dell'energia e dell'equilibrio.

Macro Design Studio fornisce servizi di consulenza in materia di sostenibilità con l'obiettivo di andare oltre il semplice compromesso tra le sfere ambientale, sociale ed economica.

Piazza Manifattura, 1
38068 Rovereto (TN)

Tel. +39 0464 443418 | info@macrodesignstudio.it | www.macrodesignstudio.it



In collaborazione con:



Con il patroncino di:



Ordine degli Architetti
Pianificatori, Paesaggisti
e Conservatori
della Provincia di Trento

Manuel Benedikter



In cooperazione con:



Collegio dei Periti Industriali e
dei Periti Industriali Laureati
della Provincia di Trento

