

25 nov - 02 dic 2015 Università luav di Venezia. Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Venezia, Ordine Degli Ingegneri della Provincia di Venezia

Dal curtain wall alla finestra. Seminario sull'involucro trasparente.

Convegno a cura di

prof. Arch. Massimo Rossetti, Dipartimento di Culture del Progetto, Università luav di Venezia

Il convegno si propone di instaurare un primo tavolo di lavoro sui temi delle facciate continue e del sistema finestra, coinvolgendo ricercatori, aziende, professionisti e amministrazioni in un percorso di confronto e approfondimento sull'involucro trasparente degli edifici.

Il seminario prende avvio da alcune attività di ricerca – finanziate dalla Regione Veneto attraverso il POR FSE 2007-2013 – sviluppate all'interno dell'Università luav di Venezia in collaborazione con alcune aziende del territorio; a tali esperienze si aggiungono attività di ricerca, sperimentazione e progettazione presentati da docenti, tecnici e professionisti che negli anni hanno maturato una significativa esperienza nel settore dell'involucro vetrato.

Obiettivo del seminario è quello di indagare le potenzialità di sviluppo nel settore serramentistico affrontando temi quali l'innovazione di prodotto, l'efficienza energetica, la sostenibilità dei processi produttivi e dei prodotti, la loro certificazione e la corretta posa in opera, senza trascurare gli aspetti progettuali e di integrazione tra l'involucro trasparente e l'edificio.

Per tali ragioni gli interventi previsti nelle due giornate faranno riferimento a differenti ambiti della ricerca, della produzione e della progettazione, coinvolgendo nel dibattito professionisti, architetti ed esperti del settore rivolgendosi a professionisti, con il coinvolgimento degli Ordini professionali territoriali, nonché agli studenti dei corsi di laurea in architettura.

Sede

Università luav di Venezia Auditorium ex Cotonificio Santa Marta Dorsoduro 2196, 30123, Venezia

Sito web http://involucrotrasparente.officina-artec.com/ e-mail involucrotrasparente@iuav.it



















Le facciate continue

25 novembre 2015

Tema della prima giornata sono le facciate continue e i sistemi ad esse connessi. La giornata ha come obiettivo la definizione di un quadro conoscitivo sui temi delle facciate vetrate e l'approfondimento di questioni tecniche relative alla verifica e alle prove di laboratorio esequite sui curtain wall. Uno spazio rilevante sarà dedicato alla sperimentazione e alla ricerca&sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche, grazie al contributo di ricercatori dell'Università Iuav di Venezia e dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e alla presenza di esperti provenienti dal mondo aziendale, della divulgazione scientifica e della progettazione.

09.00 Apertura registrazioni

09.30-10.00 Saluti e introduzione al 1º giorno di seminario

modera: prof. Massimo Rossetti, Università luav di Venezia

10.00-13.00 Prima parte

- L'involucro architettonico. Un percorso evolutivo

arch. Massimo Rossetti, Università luav di Venezia, Dipartimento Culture del Progetto

- L'involucro contemporaneo: esperienze recenti di Arup

arch. Francesco Catalano, Arup Italia

- Componenti finestrati: materiali, componenti, tendenze e prospettive

dott. Ennio Braicovich, Nuova Finestra

- Test su facciate continue. La UNI EN 13830:2015

arch. Alessandro Cibin, t2i

- Strumenti e protocolli per il testing avanzato nella ricerca: un laboratorio prove per l'innovazione dell'involucro edilizio

arch. Martino Milardi, Università Mediterranea di Reggio Calabria, Dipartimento dArTe

13.00-14.00 Pausa Pranzo

14.00-16.30 Seconda Parte

- L'occhio dell'architetto

Studio Archea

- Simcotecnocovering: un involucro su misura

ing. Stefano Spina, Simco Tecnocovering

- La nostra quotidiana innovazione

ing. Massimo Colombari, Simco Tecnocovering

- Tra legno e vetro: il progetto di ricerca congiunto luav-Simco.

arch. Gloria Pezzutto, Simco Tecnocovering

16.30-17.00 Chiusura giornata e tavola rotonda



















