

PRESENTAZIONE GIORNATA DI FORMAZIONE

## Comfort Outdoor & Indoor involucro-prestazioni tecnologiche-materia-colore

LA Giornata di Formazione gratuita COMFORT OUTDOOR & INDOOR è realizzata con il supporto scientifico del Laboratorio **TekneHub del Tecnopolis dell'Università di Ferrara** e sviluppa una metodologia di formazione che coinvolge i tecnici professionisti su problemi pratici e concreti, finalizzati alla rigenerazione e al recupero del patrimonio costruito.

È UNA GIORNATA DI FORMAZIONE STRUTTURATA IN 2 FASI.

La MATTINA un **seminario operativo** in cui i colleghi in tavoli tondi per gruppi, in collaborazione con i Tutor del seminario, si confrontano su alcuni esempi di edifici esistenti privati (abitativi, commerciali e a servizi), con diverse destinazioni funzionali e tipologie costruttive scelti per individuarne criticità e alcuni correttivi per l'implementazione degli standard ambientali nel rapporto interno/esterno, nella qualità sulla scena urbana, in relazione agli interventi di miglioramento energetico, strutturale e di risanamento.

Verranno messi a disposizione del seminario tecnologie, modelli di stratificati costruttivi, sistemi e componenti per la climatizzazione, componenti materico/cromatiche, sistemi di posa e messa in opera per le superfici, per l'arredo e la documentazione tecnica necessaria per individuare i requisiti prestazionali coerenti con le nuove scelte estetiche e funzionali.

La sessione mattutina viene sviluppata in una sala allestita con tavoli per 6 persone (divise in 2 gruppi) che affrontano la soluzione di esperienze progettuali sul patrimonio costruito esistente. Questa fase permette uno scambio concreto di conoscenze e modi di approccio tra colleghi di diversa formazione, di diverso genere e anche generazione, creando una rara occasione di relazione/confronto durante la formazione.

Poi al POMERIGGIO si attiva una formazione frontale con un **seminario teorico-applicativo**, in cui vengono presi in esame casi studio di CANTIERI, vengono analizzati insieme alcuni lavori realizzati nel seminario del mattino per confrontare i **REQUISITI TECNICO PRESTAZIONALI**; tenendo presente anche il progetto integrato da realizzarsi con tecnologie e strumenti digitali in ambiente BIM.

Tutta la giornata di formazione verrà, quindi, sviluppata tenendo presente anche il processo innovativo BIM, esemplificato nei casi studio della sessione mattutina e delle relazioni della sessione pomeridiana, per una progettazione integrata.