

CULT LAB

TORINO

ACADEMY 2021 05.05.2021 (H 4,00/CFP 4) _

CORSO 31218: Qualità ambientale indoor: ambiente termico, visivo e qualità dell'aria. *Docente: Arch.Andrea Moro (Presidente IISBE Italia)*



Presentazione. Mediamente le persone trascorrono circa il 90% del tempo in un edificio. La qualità ambientale indoor è quindi un fattore che incide in maniera sostanziale nella qualità della vita di tutti noi. Un progettista deve quindi essere consapevole riguardo a quali siano le migliori strategie per garantire un elevato benessere negli ambienti in cui viviamo. Il corso intende illustrare i requisiti di comfort termico, visivo e qualitativo dell'aria che devono essere soddisfatti nella progettazione di un edificio, in riferimento alle norme tecniche in materia e ai protocolli di sostenibilità. Verranno esemplificate soluzioni e casi studio. Inoltre, verranno spiegate le procedure per la valutazione del livello di qualità ambientale indoor in edifici in esercizio attraverso l'impiego di strumentazione di misura e di monitoraggio. Verranno illustrate le schede di valutazione della versione pilota del Protocollo ITACA Edifici in Esercizio sviluppato nell'ambito del progetto europeo Interreg Alcotra A2E, sviluppate da iisBE Italia in collaborazione con ARPA Piemonte e la Regione Piemonte.

CULT LAB

TORINO

PROGRAMMA

- h. 14,00 Qualità Ambientale Indoor nel progetto architettonico
Ambiente termico: requisiti, soluzioni e valutazione delle performance in esercizio
Qualità dell'aria: requisiti, soluzioni e valutazione delle performance in esercizio
- h. 16.00 Break
- h. 16.20 Ambiente visivo: requisiti, soluzioni e valutazione delle performance in esercizio
- h. 17.30 Quesiti e risposte
- h. 18.00 Fine dei lavori

In collaborazione e con il patrocinio di:



E con il contributo di :

