

corso base

# DAYLIGHTING DESIGN

metodo e strumenti per progettare la luce naturale

**VELUX®**

# 26

marzo 2019  
14.30-18.30

## Modena

Best Western Hotel  
Modena District  
Via del Passatore 160

**ISCRIVITI**



**Geometri 4 CFP**

accreditato Collegio Geometri  
e Geometri Laureati  
della Provincia di Modena

**PARTECIPAZIONE GRATUITA A NUMERO CHIUSO**

segreteria organizzativa EdicomEventi - [eventi@edicomeventi.com](mailto:eventi@edicomeventi.com)

## Tematiche

### La teoria della progettazione illuminotecnica naturale

- Definizione: cos'è un "daylighting designer"?
- Metodo: strutturare la "daylight phase" attraverso le giuste domande
- Lettura delle immagini e codifica degli aspetti qualitativi e percettivi
- Requisiti per l'approvazione del progetto e impostazione degli aspetti quantitativi: DM 1975, parametri e grandezze per la progettazione di un obiettivo e per la sua verifica

Relatori arch. Giulio Camiz, arch. Erika Galdi

### Strategie progettuali e tecnologie

- Tecniche di progettazione e controllo dell'involucro (forma e caratteristiche prestazionali) per la corretta progettazione della luce naturale
- L'uso del cielo artificiale e della modellazione (analogica e digitale) per facilitare le scelte e le verifiche:
  - edilizia residenziale e funzionale
- Dibattito e discussione



## Obiettivi formativi

Il corso, della durata di 4 ore e riservato a 50 partecipanti, è rivolto a progettisti sul territorio italiano.

È focalizzato sulla **progettazione dell'illuminazione naturale negli edifici**, indipendentemente dalla destinazione d'uso, indagata tramite immagini di progetti particolarmente emblematici, la schematizzazione di principi e metodi di base ma soprattutto attraverso l'**uso di modelli** e di **un cielo artificiale**.

Partendo dai principi elementari legati alla lettura delle immagini alle normative nazionali e alle grandezze illuminotecniche, il corso proseguirà con lo studio di **strumenti e metodi di lavoro per il miglioramento dell'uso della luce naturale** nei progetti ordinari, con un **focus specifico** sull'**edilizia residenziale e funzionale**.

In alcuni momenti, nel corso dell'evento, si chiederà ai partecipanti un coinvolgimento sui contenuti, al fine di alimentare una discussione sulla percezione dell'argomento.

Verranno mostrati infine **casi reali di applicazione dei principi in oggetto** (buoni criteri di progettazione della luce naturale ed efficacia nell'uso di competenze tecniche e strumenti).

ARCHITETTI 4 CFP – accreditato CNAPPC

PARTECIPAZIONE GRATUITA A NUMERO CHIUSO  
segreteria organizzativa EdicomEventi - eventi@edicomeventi.com

**ISCRIVITI**