

## Corso di Aggiornamento Professionale di 8 ORE:

### “PROGETTARE CON LA LUCE NATURALE - CRITERI DI SCELTA DEI SERRAMENTI E PROGETTAZIONE DELLE VETRATE”

**CODICE CORSO: 19-SV-LSV-01**

**PROGRAMMA**  
18 OTTOBRE 2019

**Docenti:** arch. Erika Galdi, geom. Giuseppe Vita

#### **Dalle 9.00 alle 13.00 – PRIMA PARTE**

- Gli effetti benefici della luce naturale in relazione al raggiungimento del comfort ambientale, visivo ed energetico;
- Criteri di scelta dei serramenti: parametri, discriminanti, tecnologia per la corretta progettazione di superfici vetrate;
- Un caso studio virtuoso, il protocollo Active House;
- La corretta posa in opera.

**Dalle 13.00 alle 15.00 - Pranzo gentilmente offerto da Bianco Infissi e Velux sulla costa dei trabocchi**

#### **Dalle 15.00 alle 19.00 – SECONDA PARTE**

**Dalla stesura del capitolato alla realizzazione dell’involucro in vetro i vetri di sicurezza:**

- Definizioni dei vetri di sicurezza da utilizzare secondo prescrizioni di norma;
- Calcolo dello spessore delle vetrate.

**Prestazioni energetiche delle vetrate:**

- Le prescrizioni e le norme vigenti;
- Individuazione del vetro a controllo solare, trasmittanza termica e trasmissione luminosa adatto alla specifica applicazione;
- Tensioni di origine termica.

**Il comfort acustico:**

- Le prescrizioni e le norme vigenti ed i prodotti da utilizzare.

**L’aspetto estetico e conformità dei prodotti:**

- Criteri e metodi di valutazione della qualità ottica e visiva delle vetrate.

*Per informazioni:*

*Fondazione Centro Studi e Ricerche Professione Architetto Pescara Chieti  
telefono: 085-693726*

*e-mail: [fondazione@architettichpe.it](mailto:fondazione@architettichpe.it)*

*Tutor: arch. Ilaria Rinaldi cel. 3200761843*