

Il Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Forlì-Cesena, in collaborazione con Cadline Software, organizza il seminario:

“RECUPERO ABITATIVO DEI SOTTOTETTI”

**Il seminario sarà svolto presso Sala Polivalente “Gianni Donati” Centro Welcome,
sita in Corso Diaz, 111 - 47121 Forlì , il giorno:**

12 Febbraio 2014

dalle 14.30 alle 19.00

(registrazione partecipanti 30 min. prima)

Il Seminario “RECUPERO ABITATIVO DEI SOTTOTETTI” affronta l'argomento inquadrandolo innanzitutto dal punto di vista normativo, alla luce del variegato quadro normativo, per passare poi direttamente alla descrizione puntuale delle metodologie di rilievo dello stato esistente, all'analisi e valutazione dei possibili interventi e alla progettazione degli interventi, **tendenti a garantire un buon livello di confort visivo e termico, tenendo conto dell'aspetto energetico ambientale**, con verifica del rispetto dei limiti imposti dalla normativa.

Programma

Durante il Seminario verranno affrontati nello specifico i seguenti argomenti:

- 1) Rilievo del tetto esistente (varie tecniche applicative: da rilievo-diretto, da immagine, ecc.).
- 2) Restituzione geometrica del tetto esistente in 2D e 3D per la corretta valutazione dei volumi e delle superfici utili, delle altezze medie ponderali e dei limiti di altezza minima.
- 3) Realizzazione di piante, prospetti, sezioni, per tutte le documentazioni tecniche e la valutazione di impatto paesistico o relazione paesaggistica (sky-line fronte strada).
- 4) Analisi numerica dell'esistente per la determinazione degli interventi ottimali.
- 5) Progetto del nuovo sottotetto con verifica diretta del risultato ai fini normativi.
(Questa sezione evidenzia con esemplificazioni pratiche le varie casistiche e i benefici ottenibili in termini di recupero. Vengono mostrate con esempi pratici le varie tipologie di intervento (altezza di colmo, altezza di gronda, pendenza , timpani e falde ausiliarie)
- 6) Inserimento di abbaini, terrazzini. Inserimento di lucernari e rispetto delle normative di illuminazione ed aerazione degli ambienti.
- 7) Verifica di accessibilità e progetto della scala interna.
- 8) Calcolo delle superfici e volumi lordi, residenziali e non-residenziali.
- 9) Calcolo del fattore di luce diurna e delle curve isolux
- 10) Dibattito finale sulle tematiche affrontate durante il seminario.

Ai partecipanti verrà fornita a titolo gratuito la documentazione tecnica di ausilio al seminario.

CFP: IN FASE DI ACCREDITAMENTO PRESSO IL CNGeGL

L'iscrizione è gratuita previo registrazione:

www.cadlinesw.com/registrazioni

CADline Software SRL