

## CORSO

### Soluzioni per l'edificio salubre e la sanificazione degli ambienti

**Sede del corso:** Sala Conferenze  
Collegio Geometri e G.L.  
della Provincia di Reggio Emilia  
Via A. Pansa n. 1 - 42124 Reggio Emilia

**Data ed orari del corso:**  
23 maggio 2017 – 14.00 / 18.00

**Modalità di iscrizione:**  
Per i **Geometri** Iscritti all'Albo di Reggio Emilia iscrizioni on-line dall'AREA RISERVATA sul portale [www.geometrire.it](http://www.geometrire.it).  
Per i **Praticanti e Iscritti ad altri Ordini e Collegi**, inviare richiesta di iscrizione alla Segreteria organizzativa e-mail: [associazione@collegiogeometri.re.it](mailto:associazione@collegiogeometri.re.it) indicando nell'oggetto il titolo del Corso e nel corpo della mail dati anagrafici completi, Codice Fiscale, Albo di appartenenza, Nr. iscrizione, telefono mobile.  
Il corso è gratuito.

**Crediti formativi:** Ai partecipanti Geometri con frequenza al corso del 100%, verranno assegnati n° 4 C.F.P. come previsto dal Regolamento per la Formazione Professionale Continua CNGeGL in vigore dal 01/01/2015.

**Durata:** 4 ore

**Materiale didattico:** manuali e brochure tecniche specifiche per ogni singolo argomento trattato

#### Obiettivi formativi

Il Corso si prefigge l'obiettivo di fornire ai discenti le basi per classificare la salubrità dell'edificio. La necessità di una tale competenza nasce in risposta alle direttive Ue che, nell'ambito della strategia 2020, impongono una riconversione in chiave verde alle professioni tecniche. Avere le basi per la classificazione della salubrità migliora le capacità del professionista di progettare ambienti sani e liberi da muffe, radon, umidità e formaldeide. Inoltre aggiunge elementi qualificanti al bagaglio tecnico-professionale, al fine di affrontare la costruzione, la ristrutturazione o il risanamento di un edificio, utilizzando materiali naturali e non nocivi alla salute dell'uomo. Durante il corso verranno illustrate le competenze, legate alla salute e alla sicurezza degli ambienti indoor, nel settore della bioedilizia, bioclimatica, dei materiali naturali, ma anche le responsabilità civili, penali e deontologiche del professionista, legate al tema della salute, per prevenire patologie che vanno dall'asma, ai tumori, alle dermatiti. Durante il corso verranno inoltre presentati il regolamento UE 666/2013 in materia di consumi energetici relativamente alla pulizia e ai sistemi di aspirazione portatili, con una particolare attenzione nella scelta dei sistemi aspiranti centralizzati.

#### Programma della giornata

**14.00** registrazione dei partecipanti

#### **14.15 Sanificazione degli ambienti: norme e strumenti a disposizione**

- L'impianto normativo
- Concetti generali e analisi specifica

#### **15.35 Il Regolamento UE 666/2013 - consumi energetici, pulizia e sistemi di aspirazione portatili**

- Tipologie e definizioni contemplate nel regolamento
- Tecnologie a basso impatto ambientale
- Tipologie e scelta dei sistemi aspiranti (l'aspirapolvere centralizzato)
- Pulizie 2.0: i vantaggi del sistema centralizzato
- Impianto centralizzato e soluzioni di design

**16.00** Pausa

#### **16.15 Applicazioni professionali: migliorare la produttività riducendo i costi**

- Tecnologie per l'efficientamento energetico
- Casi studio

#### **17.15 Dimensionamento degli impianti: nozioni di impiantistica e scelta della centrale aspirante**

- Casi pratici per comprendere vantaggi e svantaggi
- Scelta e applicazione degli accessori
- Logistica
- Errori a cui fare attenzione

**18.00** Dibattito e conclusione lavori