



**Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati**

presso
Ministero della Giustizia

Il Presidente

Ai Geometri iscritti all'Albo – loro sedi

Oggetto: Formazione professionale continua – Corsi gratuiti erogati durante l'emergenza COVID-19

Si comunica che il Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati ha organizzato per gli iscritti all'Albo l'evento formativo gratuito, sul tema: ***“Riqualificare dopo il COVID-19 – L' EDIFICIO SALUBRE”*** che si terrà in modalità webinar.

Il primo appuntamento si svolgerà il **giorno 20 luglio 2020 dalle ore 15,30 alle ore 18,30** e sarà riservato agli iscritti all'Albo delle regioni del Nord di seguito elencate: Liguria, Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Trentino Alto Adige, Friuli-Venezia Giulia, Veneto.

La partecipazione all'evento, che sarà limitata a massimo 500 iscritti, darà diritto alla attribuzione di n. 3 CFP.

Per partecipare è necessaria l'iscrizione attraverso il seguente link

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_CMhaTQVfQ9aVjeFMpmg43g

Cordiali saluti.

(Maurizio Savoncelli)

Area 1/4 CT

**Piazza Colonna, 361
00187 Roma**

**Tel. 06 4203161
Fax 06 48912336**

**www.cng.it
cng@cng.it**

C.F. 80053430585



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

E' prevista la
partecipazione
previa
registrazione

500 Posti
disponibili per
ogni evento

webinar

3 Crediti Formativi

L'edilizia post pandemia, sarà salubre e sicura per la salute delle persone e riguardosa dell'ambiente. Opportunità, formazione, responsabilità.
Il ruolo strategico dei professionisti della casa, anche nel recupero dei borghi.



RIQUALIFICARE DOPO IL COVID-19



L'EDIFICIO SALUBRE

In collaborazione con l'Associazione Nazionale "Donne Geometra"

*Con la partecipazione dell'Istituto
Superiore di Sanità e del CRESME
Centro di Ricerche di Mercato*

20 Luglio 2020 ore 15.30 - 18,30

Nord Italia

Liguria, Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Trentino-Alto Adige,
Friuli-Venezia Giulia, Veneto

21 Luglio 2020 ore 15.30 - 18,30

Centro Italia

Emilia-Romagna, Toscana, Umbria, Marche e Lazio

23 Luglio 2020 ore 15.30 - 18,30

Sud Italia

Abruzzo, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia,
Sardegna

Quale impatto duraturo avrà il Covid-19 sulla città, i borghi e il patrimonio edilizio esistente? Tutto dovrà essere riprogettato per offrire edifici salubri e sicuri secondo la domanda del mercato.



*È una rivoluzione culturale nel
mondo delle costruzioni: l'abitare
sano diventa un obiettivo diffuso.*

I Geometri italiani sono pronti a rispondere al mercato, essendo stati tra i primi ad attuare ricerche e proporre un percorso di alfabetizzazione e sensibilizzazione ai temi delle malattie associate agli edifici e all'inquinamento indoor.

Ai partecipanti sarà offerta la Guida
del cittadino sulla Salubrità indoor

PROGRAMMA

L'emergenza sanitaria del **Covid-19**, che ha interessato il mondo intero sta rivoluzionando le abitudini e gli stili di vita di tutti noi. Fra i settori maggiormente segnati dalla necessità di un cambio di prospettiva rientra quello della **casa** e dell'**edilizia in genere**.

Poter, godere di **case salubri**, luminose, arieggiate, meno rumorose, realizzate con **materiali non tossici** a prova di salute, con più verde e una sensata distribuzione degli spazi, che consentano di lavorare anche in *smartworking* e studiare nel rispetto della propria privacy, lontani dagli assembramenti e dai centri urbani più inquinati, sono le nuove priorità degli italiani. Oggi **il settore delle costruzioni costituisce nuovamente un grande volano** per il rilancio dell'economia italiana, così come è avvenuto nel dopoguerra; in particolare, la riqualificazione del costruito, assistita dal nuovo ecobonus previsto dal D.L. Rilancio, rappresenta una formidabile opportunità per innescare un circolo virtuoso in cui, ad occupazione e crescita economica, si collegano *comfort abitativo, salubrità, sicurezza, risparmio energetico, incremento del valore delle proprietà immobiliari e benefici ambientali*. Il ventaglio di **danni alla salute** umana e alla **qualità di vita** che possono generarsi in ambienti di scarsa qualità è molto vasto, si va dalle condizioni patologiche franche (malattie respiratorie in primis, ma non solo, neoplasie, malattie cardiovascolari, infertilità...) fino ad una riduzione delle capacità intellettuali e di giudizio che influenza scelte e attività produttiva, fattori questi che forgianno la nostra esistenza con una ricaduta sulla spesa sanitaria del Paese. Involucro non salubre, deteriorato o non adeguati alle normative sono un grosso fattore di iniquità sociale che promuove un circolo vizioso di malattia, malessere e degrado. La qualità degli edifici e dell'aria indoor (IAQ) sta diventando sempre più un argomento di grande attualità, che produce vantaggi occupazionali.

Le stime dell'*Organizzazione Mondiale della Sanità* lasciano poco spazio a obiezioni: **4,3 milioni di decessi l'anno** in tutto il mondo sono riconducibili alla pessima qualità dell'aria che respiriamo all'interno degli ambienti confinati. In Italia, un numero considerevole di case ha umidità e muffa in misura tale da indurre malattie respiratorie e circa 3800 morti all'anno sono da attribuire al **gas radon**, che è di origine naturale ma diventa mortale negli ambienti confinati. Di fronte a questi numeri, su condizioni di rischio assolutamente obiettive, si capisce che **c'è molto da lavorare. La salute è un diritto costituzionalmente garantito e la salubrità degli edifici si traduce in responsabilità civili e penali per gli attori della filiera edilizia**. "Il diritto alla salute comprende anche il diritto ad abitare e soggiornare in un ambiente salubre, privo di fattori anche solo potenzialmente pregiudizievoli e lesivi all'integrità psichica e fisica dell'individuo" (Corte di Cassazione 18247/2014).

Maurizio Savoncelli | Presidente del CNGeGL

I Geometri Italiani pronti per la sfida post pandemia per una riqualificazione di qualità

Pietro Lucchesi | Consigliere del CNGeGL con delega alla salubrità

L'edilizia post Covid-19: occupazione, benessere sociale e tutela ambientale

Intervengono

Paola Allegri | Presidente Associazione Nazionale Esperti Edificio Salubre – "Donne Geometra"

Progetto formativo Esperto Edificio Salubre

Marco Bussone | Presidente Unione nazionale dei comuni, comunità ed enti montani

Dalle città ai borghi: riqualificare il costruito usufruendo del superbonus

Nicola Fiotti | Professore Ricercatore Universitario – Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche della Salute dell'Università degli Studi di Trieste – "Assistant Professor" presso il dipartimento di Chirurgia, della University of Nebraska Medical Center, a Omaha - Stati Uniti.

Sindrome da edificio malato e le patologie correlate agli ambienti indoor

Maurizio Grandi | Oncologo Professore di antropologia presso l'Università di Strasburgo, sede di Parigi, Istituto di Etnologia

Gli effetti collaterali dell'edilizia sulla salute

Carlo Ponzini | Professore di Nanotecnologie e sistemi evoluti per l'Architettura. e città sostenibili, Università di Parma

Rinascita post pandemia: Il cambiamento incide sul miglioramento della vita delle persone e dell'ambiente

Massimo Murru | Avvocato Cassazionista del Foro di Cagliari

Salubrità e filiera delle responsabilità nella giurisprudenza

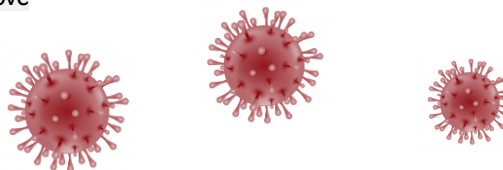
Gaetano Settimo | PhD Engineering Istituto Superiore di Sanità Department of Environment and Health

La riqualificazione del costruito secondo gli standard di qualità e salubrità indoor

Francesco Toso | Vicepresidente del Cresme (Centro di Ricerche Economiche, Sociologiche e di Mercato per l'Edilizia)

L'emergenza sanitaria, ha cambiato gli interessi e le esigenze abitative degli italiani

Moderata Livia Randaccio, Direttore editoriale di Tecniche Nuove



Secondo l'*Organizzazione Mondiale della Sanità*, si può definire sana quell'abitazione "in grado di promuovere il benessere fisico, sociale e mentale (psichico) dei suoi occupanti attraverso una progettazione, costruzione, manutenzione e collocazione territoriale in grado di supportare un ambiente sostenibile e una comunità coesa". Il mondo delle professioni tecniche è l'interprete del nuovo umanesimo dell'edilizia. La figura dell'**Esperto Edificio Salubre**, grazie al progetto dell'Associazione Nazionale "Donne Geometra" è la risposta dei Geometri Italiani al cambiamento del nuovo millennio. Un percorso formativo lungimirante, che ha ricevuto il plauso della *Presidenza della Repubblica Italiana*.