Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza

SEMINARIO

GLI EFFETTI DEI CAMPI ELETTROMAGNETICI ARTIFICIALI E LE RADIAZIONI NATURALI IN AMBIENTE DOMESTICO E IN AMBIENTE LAVORATIVO

LINEE GUIDA PER PROGETTARE E COSTRUIRE IN BIOEDILIZIA

EVENTO ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA
IN COLLABORAZIONE CON G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

12.03.2018
14:00 – 18:00

Sede Sala Conferenze del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza
Via G. Ferrari, 39 - Monza

L'informazione viaggia in tempi velocissimi e ci sono nuovi studi che non si possono ignorare perché si prospettano di migliorare la qualità della vita. Gli argomenti trattati, molto spesso in ambito sanitario, rappresentano una fonti importante all'operatore edile dato che proprio gli ambienti indoor sono quelli a maggior rischio per la salute, se non altro per la lunga permanenza di persona all'interno degli edifici. Tale Seminario arricchirà il bagaglio culturale dei tecnici, anche attraverso prove pratiche e coinvolgendo tutti i partecipanti, rendendoli consapevoli del rischio che si corre quando, inconsapevolmente, si progetta e si realizza un manufatto edilizio senza tener conto delle fonti di inquinamento ambientale e, tra i più nocivi per la salute vi sono proprio le eccessive emissioni di campi elettromagnetici artificiali e le temibili radiazioni naturali del suolo, specialmente quelli ionizzanti di tipo gamma, da poco alla ribalta scientifica grazie alla possibilità di individuarle utilizzando speciali strumentazioni scientifiche. Anche molti esperti nel settore della bioedilizia sono carenti su tali argomenti, da poco trattati in Italia in chiave prettamente scientifica. E' recente infatti la prima Tesi di Laurea in Fisica sull'argomento.

PROGRAMMA

14.00 - 18.00

- **I Campi Elettromagnetici artificiali: emissioni in bassa, media ed alta frequenza e loro effetti in ambiente indoor**
- **Linee guida da utilizzare per mitigare gli effetti nocivi nelle abitazioni e in ambiente di lavoro e consigli per un'applicazione corretta degli impianti elettrici in bioedilizia**
- **Prove pratiche in sala**

PAUSA

- **Le radiazioni naturali del suolo e loro effetti sulla salute.**
- **Consigli pratici su come proteggere gli ambienti dalle radiazioni del suolo anche di tipo gamma.**
- **Prove pratiche in sala**
- **Chiarimenti, discussione tra i partecipanti.**
- **Conclusioni**

Relatore: Prof. Nicola Limardo

Prof. Nicola Limardo *Architetto e scienziato novarese Medaglia d'Oro 2017 al Salone Internazionale delle Invenzioni di Ginevra. Autore di Testi di divulgazione scientifica e Docente in Medicina Preventiva e Ambientale ai Corsi di Alta Formazione post laurea dell'ILMA (Italian Lifestyle Medicine Association) legata all'Università "Harvard" di Boston tenuti presso l'Università "La Sapienza" di Roma.*

Referente del Seminario: Geom. Ivano Giovanni Brambilla

Informazioni: Segreteria del Collegio Geometri tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO RICONOSCE 2 CREDITI FORMATIVI

Si precisa che i crediti formativi verranno assegnati ai partecipanti che sottoscrivono le schede di entrata ed uscita, seguendo l'Evento per l'intera durata dello stesso.

IL SEMINARIO VERRÀ EFFETTUATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 30