



Spett.le Ordine Ingegneri
della Provincia di IMPERIA

Via della Repubblica 11

18038 SANREMO (IM)

Oggetto: Invito alla valorizzazione professionale – Corso in Geo Biologia Gratuito Finanziato Regione Liguria

Gentili Presidenti e Consiglieri dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Imperia,

Siamo lieti di proporvi un'iniziativa formativa di grande valore e attualità, un percorso di alta formazione volto a fornire agli Ingegneri iscritti al Vs Ordine gli strumenti e le conoscenze necessarie per integrare i principi della geobiologia e della medicina degli habitat nella progettazione e realizzazione di opere edili all'avanguardia.

Il corso di GEO-BIOLOGIA, della durata di 48 è **completamente gratuito, in quanto interamente finanziato dalla Regione Liguria** (rif. AVVISO PUBBLICO RIVOLTO ALLE IMPRESE PER IL FINANZIAMENTO DI INTERVENTI DI FORMAZIONE CONTINUA A VALERE SUL PROGRAMMA REGIONALE FSE+2021-2027).

In un contesto in cui la consapevolezza sull'impatto ambientale e sulla salute negli ambienti confinati è sempre più forte, la figura dell'Ingegnere è chiamata a evolversi, abbracciando approcci innovativi che vadano oltre la mera conformità normativa.

Perché questo corso è strategico per la valorizzazione professionale dell'Ingegnere:

- **Vantaggio Competitivo e Nuove Opportunità di Mercato:** Il corso fornirà competenze uniche in un settore in forte espansione, consentendo agli Ingegneri di distinguersi e di accedere a nuove nicchie di mercato legate alla progettazione di edifici sani ed ecocompatibili. L'approfondimento del concetto di geopatie e il loro impatto sulla salute umana aprirà nuove prospettive professionali.
- **Formazione di Eccellenza:** Le metodologie didattiche includono lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e una lezione esperienziale sull'uso di strumenti radioestesici.
- **Progettazione Integrata e Olistica:** Il programma copre un'ampia gamma di argomenti essenziali, dall'introduzione alla geobiologia e architettura sostenibile all'analisi dei fattori ambientali e delle geopatie, dalle antiche saggezze come il Feng Shui e il Vastu alla scelta e utilizzo di materiali edili e all'ottimizzazione degli impianti.
- **Applicazioni Pratiche e Casi Studio:** Il programma include lezioni esperienziali sull'uso di strumenti e l'analisi di planimetrie con problemi geopatici e casi studio reali. Questo approccio pratico garantirà una comprensione profonda e immediatamente applicabile delle tematiche trattate.

Il programma didattico include, tra gli altri, i seguenti moduli tematici:

- **Introduzione alla Geobiologia e Architettura Sostenibile:** Principi, obiettivi e l'importanza della sostenibilità e dell'ecologia nella progettazione.
- **Geopatie e Salute Abitativa:** Cosa sono le geopatie, il loro impatto sulla salute umana e strumenti per la rilevazione.
- **Fattori Ambientali Chiave:** Analisi di terreno (qualità, gas Radon), acqua (qualità, memoria), clima abitativo (comfort termico, umidità, muffe) e relative soluzioni.
- **Materiali Edili e Impianti per la Bioedilizia:** Caratteristiche biologiche, acustiche, elettriche dei materiali, tecnologie per l'ottimizzazione delle risorse (raccolta acque, depurazione, fitodepurazione). Impianti idrico-sanitari, trattamento delle acque, campi elettromagnetici e aspetti biologici degli arredi.
- **Bioclimatica e Riscaldamento Sostenibile:** Principi e criteri di giudizio per i diversi sistemi di riscaldamento.
- **Applicazioni Pratiche:** Uso degli strumenti radioestesici, verifica planimetrie con problemi geopatici irrisolti e casi studio.
- **Progettazione per il Benessere:** Rapporto "uomo-ambiente" e l'architettura sostenibile, dalle tradizioni antiche fino all'analisi delle anomalie geologiche.

Il corso si terrà con una ripartizione equa tra lezioni in presenza (24 ore) e lezioni via Zoom (24 ore), per un totale di 48 ore formative. Questa flessibilità è pensata per conciliare al meglio gli impegni professionali dei vostri iscritti, rendendo la partecipazione agevole e produttiva.

Invitiamo il Vostro Collegio a diffondere la notizia a tutti i vostri iscritti così che possano cogliere questa preziosa opportunità di formazione gratuita. È un investimento nel futuro della professione e nella qualità dell'abitare.

Per maggiori informazioni e per le modalità di iscrizione, vi preghiamo di contattarci ai riferimenti indicati.

Cordiali saluti,

Giuseppe Bavero