

## SEMINARI ACCREDITATI FIERA BUILDING GREEN HOUSE MAGAZZINI DEL COTONE – GENOVA

**Per iscrizioni: [www.plaingreen.it](http://www.plaingreen.it)**

**GIOVEDÌ 20 APRILE 2017**

**SALA PONENTE – ore 10,00 – 13,00**

### **ABITARE SANO: UN'INTRODUZIONE AI TEMI DELLA SALUBRITÀ IN EDILIZIA**

Relatore: **Dott.ssa Christine Schneider**

Introduzione alle basi della "compatibilità biologica" dei materiali, accenni ai meccanismi di interazioni tra materiali scelti e la nostra salute, introduzione al concetto di "qualità dell'aria indoor", ormai oggetto di norme comunitarie che ne prescrivono l'analisi e la misurazione



Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**

**SALA LEVANTE – ore 10,00 – 13,00**

### **BIM: LA RIVOLUZIONE NEL MONDO DELLE COSTRUZIONI**

Relatori: **Sig. Alessandro Novara, Arch. Lorenzo Bianchi**

Evento dedicato al mondo del BIM, per scoprire come gestire l'intero ciclo di progettazione, dall'idea al progetto finale. Ormai, considerato il futuro dell'edilizia, il Building Information Modelling ha già dimostrato di essere un sistema in grado di condizionare il settore edile.



Crediti Formativi  
**3** Architetti  
**1** Geometri  
**GRATUITO**

**SALA PONENTE – ore 14,30 – 17,30**

### **RIPIRISTINO DEL CALCESTRUZZO ARMATO E IMPERMEABILIZZAZIONE**

### **MATERIALI COMPOSITI NEL CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE**

Relatori: **Geom. Stefano Stoppani, Sig. Davide Franchi, Ing. Antonino Montalbano**

Il seminario rappresenta un'occasione di approfondimento su normative e soluzioni tecniche sul ripristino del calcestruzzo armato, impermeabilizzazione, materiali compositi per consolidamento strutturale



Crediti Formativi  
**3** Architetti  
**1** Geometri  
**GRATUITO**

**VENERDÌ 21 APRILE 2017**

**SALA PONENTE – ore 10,00 – 13,00**

### **SOLUZIONI IN LATERIZIO PER EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO**

Relatore: **Ing. Edoardo Nuzzi**

Il seminario approfondisce tematiche tecniche su come realizzare Edifici ad Energia quasi Zero attraverso soluzioni in muratura e in laterizio per garantire il massimo comfort abitativo anche in clima mediterraneo, oltre a una grande attenzione verso le problematiche tipiche delle zone sismiche.



Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**

**SALA LEVANTE – ore 10,00 – 13,00**

### **VENTILAZIONE CLIMATICA - LA SOLUZIONE PER EDIFICI A BASSO CONSUMO**

Relatore: **Ing. Luca Fioravanti**

Il seminario vuole approfondire l'aspetto impiantistico degli edifici passivi tramite l'utilizzo della ventilazione meccanica controllata e, conseguentemente, con le tecniche strumentali per controllare il livello di dispersione che l'involucro edilizio possiede.



Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**

**SALA PONENTE – ore 14,30 – 17,30**

### **DIAGNOSI IGROTERMICA: MUFFA, CONDENSA E PONTI TERMICI**

Relatore: **Ing. Giorgio Galbusera**

Questo seminario si pone l'obiettivo di fare il punto sul tema della "diagnosi igrotermica", sugli obblighi di legge in vigore in Liguria e sulle corrette modalità di analisi attraverso alcuni esempi pratici svolti in sala.



Crediti Formativi  
**3** Architetti  
**1** Geometri  
**GRATUITO**

**SALA LEVANTE – ore 14,30 – 17,30**

### **PROGETTARE L'ACQUA: LE BIOPISCINE**

Relatore: **Arch. Stefan Meier, Arch. Stefania Spina**

Il seminario rappresenta un'occasione di introduzione alla progettazione di piscine utilizzando sistemi e pratiche ecosostenibili.

STEFAN MEIER  
naturalista y arte  
Architetto paesaggista



Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**

**SABATO 22 APRILE 2017**

**SALA PONENTE – ore 10,00 – 13,00**

### **CONOSCENZA DIAGNOSI CLASSIFICAZIONE COSTRUZIONI IN LEGNO A TELAIO – IL CASO LIGURE**

Relatore: **Arch. Gerolamo Stagno, Arch. Daniela Pittaluga**

Il seminario si propone di far conoscere il Patrimonio Ligneo individuato sul territorio ligure attraverso alcune Tesi di Laurea Sperimentali svolte di recente presso la Suola Politecnica di Genova



Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**

**SALA LEVANTE – ore 10,00 – 13,00**

### **RISANAMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI**

Relatore: **Geom. Denis Lorenzon**

Il seminario pone l'obiettivo sull'utilizzo di materiali performanti e coerenti per il risanamento energetico degli edifici, la manutenzione degli edifici e i relativi sistemi di risanamento



Crediti Formativi  
**3** Architetti  
**1** Geometri  
**GRATUITO**

**SALA PONENTE – ore 14,30 – 17,30**

### **IMPIANTI GEOTERMICI: SISTEMI ECOSOSTENIBILI PER RAFFRESCAMENTO E RISCALDAMENTO DEGLI EDIFICI**

Relatore: **Geom. Nicodemo Angilletta**

Il seminario introduce all'utilizzo delle pompe di calore per la climatizzazione degli ambienti tramite scambio geotermico

–weishaupt–

Crediti Formativi  
**3**  
Architetti  
**GRATUITO**