e mail: info@bolognafiereweb.it - www.edilio.it

GLI SPONSOR DI PROFESSIONE PROGETTARE

Gli organizzatori ringraziano Eraclit-Venier, Fischer Italia, Infotel software tecnico, Ondulit Italiana, Wolters Kluwer Italia Professionale per DeAgostini Professionale e Wolters Kluwer Italia Giuridica per Utet Scienze Tecniche che hanno reso possibile la realizzazione della VI edizione di Professione Progettare.

Eraclit-Venier

eraclit

Fischer Italia



Infotel software tecnico



Ondulit Italiana



Wolters Kluwer Italia Professionale per DeAgostini Professionale



Wolters Kluwer Italia Giuridica per Utet Scienze Tecniche



Si ringrazia inoltre per il patrocinio:



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOMETRI CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI



CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI

















Segreteria organizzativa:

BolognaFiereWeb srl

Via A. Maserati 20 - 40128 Bologna Tel. 051-4158167 Fax: 051-4154887 e-mail: info@bolognafiereweb.it

www.edilio.it



ciclo di seminari di informazione per il progettista

La nuova normativa sismica: aspetti tecnici e progettuali

L'efficienza energetica degli edifici

Requisiti acustici passivi degli edifici: caratteristiche dei prodotti, criteri progettuali, metodologie di collaudo

Sicurezza in cantiere

CALENDARIO:

4 maggio ROMA
11 maggio NAPOLI
18 maggio ANCONA
25 maggio VENEZIA
25/29 ottobre BOLOGNA-SAIE

PARTECIPAZIONE GRATUITA

Obiettivi

I seminari consentono di ampliare le conoscenze teoriche, ma anche e soprattutto tecniche, pratiche e applicative. I temi che verranno sviscerati negli incontri andranno ad arricchire il background culturale dei partecipanti. Questi ultimi, infatti, potranno venire a conoscenza di aspetti e problematiche che non si apprendono sui libri di testo. L'esperienza diretta dei relatori potrà inoltre offrire a ciascuno una importante opportunità di crescita professionale.

Destinatari

- ingegneri, architetti, geometri alle dipendenze di enti pubblici
- liberi professionisti attivi in studi professionali individuali o associati
- imprenditori e manager delle imprese edili
- soggetti pubblici e privati titolari di gare d'appalto
- chiunque svolga attività legate alla progettazione edilizia, a qualsiasi livello operativo, teorico o accademico

Struttura degli incontri

I seminari avranno inizio alle ore 9.00 e si concluderanno alle ore 17.00. Ogni giornata di lavoro è articolata in due sessioni, una mattutina e una pomeridiana, e affronta due tematiche secondo la programmazione indicata in "Calendario".

La partecipazione è gratuita.

Come iscriversi

 inviando a mezzo posta copia del modulo di iscrizione a:

BolognaFiereWeb srl Via Maserati 20 - 40128 Bologna

- a mezzo telefax al numero 051/4154887
- modulo di iscrizione su www.edilio.it

Temi dei seminari

LA NUOVA NORMATIVA SISMICA: ASPETTI TECNICI E PROGETTUALI

Con il contributo scientifico di ENEA, Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e l'Ambiente.

Implicazioni della nuova normativa sismica e della riclassificazione sismica del territorio; prospettive per l'applicazione dell'isolamento sismico e delle altre moderne tecnologie antisismiche. La progettazione di nuovi edifici con le moderne tecnologie antisismiche alla luce della normativa. La ristrutturazione degli edifici esistenti con le moderne tecnologie antisismiche in relazione alla nuova legislazione.

IL SOLE PER IL CONTENIMENTO DEL CARICO ELETTRICO DEGLI EDIFICI. IL RICORSO ALLE FONTI RINNOVABILI PER UN CONTRIBUTO ALLA SOLUZIONE DELLE EMERGENZE ENERGETICHE

Con il contributo scientifico di ENEA, Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e l'Ambiente.

L'evoluzione della composizione dei consumi energetici degli edifici italiani mostra un deciso incremento del ricorso all'energia elettrica. Ciò si sta traducendo in una vera emergenza nazionale che si rende palese nei periodi di maggior richiesta di condizionamento estivo. La soluzione del problema passa attraverso un maggior ricorso alle energie rinnovabili, sia sul lato della produzione di energia elettrica, con l'adozione di sistemi fotovoltaici integrati nell'edificio, sia sul lato della produzione del freddo mediante l'applicazione di tecnologie di solar cooling. L'incontro presenta strategie e soluzioni tecnologiche relative ad entrambi i temi, e le modalità attuative, con particolare riferimento a normative locali e/o regolamenti vigenti nei comuni, sedi dei seminari.

REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI: CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI, CRITERI PROGETTUALI, METODOLOGIE DI COLLAUDO

Con il contributo scientifico di Modulo Uno SpA.

Uno degli aspetti progettuali che stanno suscitando più interrogativi e più interesse in questo momento nel campo dell'edilizia è rappresentato dalla protezione rispetto all'inquinamento da rumore.

L'incontro si propone di analizzare vari aspetti: lo stato della certificazione CE dei prodotti da costruzione, la disponibilità di norme tecniche EN e di linee guida UNI che forniscono importanti orientamenti al dimensionamento acustico delle opere, i metodi per l'esecuzione del collaudo acustico che in misura sempre maggiore viene richiesto per verificare la conformità di un edificio ai limiti stabiliti dalle norme di legge. A completamento del quadro, si forniranno indicazioni anche in merito ai criteri per gli studi di previsione acustica ambientale e di valutazione del clima acustico che in numerosi casi sono richiesti al fine di ottenere le autorizzazioni a costruire.

SICUREZZA IN CANTIERE

<u>Con il contributo scientifico dei Professionisti del Forum di Edilio "Sicurezza</u> nei cantieri".

I costi per la sicurezza: individuazione, calcolo e gestione dei costi per la sicurezza secondo il DPR 222/2003. I lavori in quota. Ponteggi: PiMUS e formazione dei lavoratori. Scale: le modalità corrette d'uso. Manutenzione delle coperture degli edifici.

Calendario

ROMA, 4 MAGGIO 2006

9.30 - 13.00 EFFICIENZA ENERGETICA 14.00 - 17.00 SICUREZZA IN CANTIERE

NAPOLI, 11 MAGGIO 2006

9.30 - 13.00 ANTISISMICA

14.00 - 17.00 SICUREZZA IN CANTIERE

ANCONA, 18 MAGGIO 2006

9.30 - 13.00 ACUSTICA

14.00 - 17.00 ANTISISMICA

VENEZIA, 25 MAGGIO 2006

9.30 - 13.00 EFFICIENZA ENERGETICA

14.00 - 17.00 ACUSTICA

BOLOGNA-SAIE, 25/29 OTTOBRE 2006

ANTISISMICA, EFFICIENZA ENERGETICA, ACUSTICA, SICUREZZA IN CANTIERE

Sedi

ROMA AUDITORIUM VIA RIETI VIA RIETI, 13

NAPOLI AULA MAGNA FACOLTÀ DI INGEGNERIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II PIAZZALE V. TECCHIO, 80

ANCONA SO.GE.S.I. SRL ASSINDUSTRIA
VIA ROBERTO BIANCHI SNC
ZONA INDUSTRIALE BARACCOLA EST

VENEZIA AULA MAGNA FACOLTÀ DI ARCHITETTURA UNIVERSITÀ IUAV VIA SANTA CROCE, 191

<u>Relatori</u>

LA NUOVA NORMATIVA SISMICA

Giordano-Bruno Arato - Unità tecnico-scientifica protezione e sviluppo dell'ambiente e del territorio, tecnologie ambientali, Responsabile Relazioni Esterne GLIS Alessandro Martelli - Responsabile sezione prevenzione rischi naturali e mitigazione effetti Enea Coordinatore GLIS - Presidente ASSISi

IL SOLE PER IL CONTENIMENTO DEL CARICO ELETTRICO DEGLI EDIFICI Marco Citterio - ENEA, Roma Gaetano Fasano - ENEA, Roma Alessandra Scognamiglio - ENEA, Portici

REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI

Giuseppe Elia - Responsabile ricerca e sviluppo di MODULO UNO SpA, Presidente Commissione Acustica UNI Fabio Viotto - Esperto in acustica civile e industriale di MODULO UNO SpA

SICUREZZA IN CANTIERE

Luca Mangiapane - Esponente Forum Sicurezza di Edilio