

CALENDARIO CONFERENZE

Area Conferenze - Padiglione 4

SABATO 30 MAGGIO

Ore 11.00

IMMOBILIARE

L'andamento dell'economia immobiliare in Svizzera in generale ed in Ticino in particolare



Relatore:
Tiziano Winiger
Direttore
Associazione
Proprietari
Fondari,
APF-HEV Ticino

Il mercato immobiliare in Svizzera e in Ticino, andamento e analisi.

Presentazione del mercato immobiliare svizzero in generale e in particolare di quello ticinese; analisi dei fattori economici e politici che lo influenzano, dati e prospettive per la proprietà abitativa, ad uso ufficio e vendita.

Minacce e opportunità dell'autoregolazione sul mercato immobiliare e l'impatto dell'abbandono della soglia minima di cambio con l'euro della Banca Nazionale.

Ore 15.00

EDILIZIA

Legno dentro e sughero fuori: la casa energetica, etica ed estetica esiste.



Relatore:
Andrea Dell'Orto
Responsabile
Marketing
Tecnosugheri



Relatore:
Geom. Marco Bevilacqua
Responsabile
Tecnico BLM
Domus
Gruppo
Bevilacqua



Moderatore:
Architetto Paola Ghiringhelli

Stile personale, comfort elevato e massimo rispetto dell'ambiente sono le caratteristiche delle abitazioni realizzate con struttura in legno e isolate in sughero. Legno e sughero sono materiali naturali, che permettono la realizzazione di abitazioni passive, con prestazioni energetiche durature nel tempo, ottenute in modo rispettoso delle persone e dell'ambiente".

Ore 16.30

DOMOTICA

La domotica nella pratica, rompicapo, lusso superfluo o plus-valore?



Relatore:
Roberto Marcionelli
Electrasim

La sempre maggiore disponibilità di servizi, l'accresciuta sensibilità per le problematiche legate ai consumi, il desiderio di sicurezza e confort sono concetti ormai acquisiti. L'integrazione di tutti questi mondi è possibile con la domotica, che, oltre alla gestione, offre una visualizzazione di stati e consumi. Le nuove norme SIA prevedono la classificazione dell'efficienza energetica degli edifici, possiamo ancora ignorare un'automazione degli impianti? La vostra abitazione è in grado di soddisfare le attuali esigenze?

Ore 17.30

STAMPA 3D

La prossima frontiera della stampa 3D: l'architettura



Relatore:
Francesco Pusterla
Architetto
fondatore di 3Do it
Fab Lab Manager
all'Accademia
di Architettura
di Mendrisio
e community
manager per 3D HUBS a Milano

Negli ultimi 5 anni le stampanti 3D si sono trasformate da complesse macchine industriali a semplici dispositivi che possiamo comodamente utilizzare sulla nostra scrivania. Questa facilità di utilizzo permette oggi a molti architetti ed ingegneri di produrre direttamente modelli e prototipi in brevissimo tempo all'interno dei loro studi. Come è possibile tuttavia utilizzare questa tecnologia per produrre vere e proprie costruzioni architettoniche? Siamo ancora lontani dal poter "stampare" la nostra casa?

CALENDARIO CONFERENZE

DOMENICA 31 MAGGIO

Ore 11.00

BIOARCHITETTURA

Architettura d'avanguardia, sostenibile ed al servizio della comunità tutta



Relatore:
Luca Giordano
Titolare
Tecnoclima,
Studio
di Ingegneria
e Bioarchitettura

L'integrazione delle persone anziane e dei disabili è un compito importante della nostra società. Le persone anziane dovrebbero poter vivere in maniera autosufficiente nel loro alloggio il più a lungo possibile. A tal fine sono necessarie, oltre a un'offerta di prestazioni adeguata, abitazioni appositamente studiate ed in armonia con l'ambiente. In questo senso anche il verde costruito ed il giardino sensoriale, che verrà presentato durante la conferenza, esercitano la loro funzione terapeutica in particolare in caso di demenze. Tale approccio è stato studiato e giustificato scientificamente da varie ricerche applicate a livello internazionale.

Ore 15.00

STAMPA 3D

Stampa 3D nell'architettura: Plastici, Interior Design e applicazioni per la casa



Relatore:
Giorgio Ferraris
Account
Manager
3DZ

La stampa 3D assume un ruolo sempre più rilevante all'interno della nostra attività professionale generando nuove opportunità. Scopriremo a cosa servono le stampanti 3D, come funzionano, che materiali usano e cosa ci permettono di realizzare.

Dalle ore 16.30

TICINO ENERGIA

Energia negli edifici. Un evento informativo sui temi di politica energetica, energie rinnovabili, risanamento e certificazione energetica degli edifici.

Ore 16.30

Le sfide della politica energetica. Il contributo di TicinoEnergia



Relatore:
Fabrizio Noembrini
Direttore
Associazione
TicinoEnergia

Ore 16.45

Risanare gli edifici. Cosa è importante sapere?



Relatore:
Giovanni Branca
Responsabile
Gruppo
Gestione Edifici
SUPSI

Ore 17.00

Certificazioni - L'esempio di Minergie



Relatore:
Milton Generelli
Direttore
MINERGIE®
Svizzera,
Agenzia Svizzera
italiana

Ore 17.30

ENERGIE RINNOVABILI

L'integrazione del fotovoltaico negli edifici



Relatore:
Kim Bernasconi Nagel
Ingegnere HES
con diploma in
Energy
Management
e titolare di
Greenkey Sagl

Mosso dalla svolta che i governi di molti Paesi hanno dato alla propria politica energetica, il mercato si sta sempre più interessando alla tecnologia fotovoltaica e particolarmente a prodotti progettati per essere integrati come elementi costruttivi.

Alla luce della crescente popolarità e diffusione degli impianti fotovoltaici, è necessario offrire le corrette informazioni per investire consapevolmente in queste tecnologie e contrastare i pregiudizi.

La presentazione è aperta a tutti coloro che vogliono sapere di più sul fotovoltaico, sulle sue potenzialità, gli obblighi, i vantaggi e gli inconvenienti da un punto di vista completamente neutrale e con l'ausilio di vari esempi.

Verranno presentati, tra gli altri, impianti progettati per integrarsi armoniosamente con la struttura dell'edificio, sostituendo elementi costruttivi quali tegole, pensiline, frangisole, parapetti fino ad intere facciate.

