

presenta

PROFESSIONI 4.0

Due settimane di **EVENTI** dedicati

Alle nuove conoscenze

Nel campo dell'**Information Technology** da applicare nell'attività progettuale per anticipare le ultime frontiere della professione rivolta alle nuove tecnologie

nel **supporto informatico** rivolto dalle aziende di prodotto ai professionisti per rendere più efficace ed efficiente l'attività di progettazione

nell'utilizzo di **sistemi innovativi** che migliorano la resa dell'edificio salvaguardando gli aspetti energetici e di risparmio

PROFESSIONI 4.0

nuove conoscenze nuovi prodotti nuove professioni

Lunedì
15 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00
INFORMATION TECHNOLOGY - COMUNICARE NELLE AREE PUBBLICHE, VIDEO MAPPING, MARKETING DI PROSSIMITA' (cod. PROF1)
Relatore: **Matteo Sicios**
Digital signage: come progettare e realizzare sistemi con le hotel tv, monitor per proporre prodotti in aree commerciali ed espositive, musei, spazi pubblici
Video mapping: quando l'architettura e il design sono le forme sulle quali proiettare immagini in movimento
Proximity marketing/advertise: applicazioni per avvicinare, informare, proporre...

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

Internorm
Martedì
16 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00
SISTEMI INNOVATIVI PER PROGETTARE GLI INFISSI (cod. PROF2)
Relatori: **Paolo Buratti, Andrea Montanari**
Sistemi integrati per progettare gli infissi: 1) supporti on line per la progettazione di infissi [1st] WINDOW PORTAL 2) Tecnologie HTECH degli infissi per isolamento, resistenza, ventilazione, protezione da scasso, oscuramento, domotica. Casi di progetto.
Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC portatile e la preventiva registrazione al portale [1st] WINDOW PORTAL

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

Mercoledì
17 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00-18,00
INFORMATION TECHNOLOGY - DALLA REALTA' VIRTUALE AL DRONE MAPPING SOFTWARE (cod. PROF3)
Relatori: **Daniele Rossi, Arch. Alessandro Saccardi**
- **Realtà virtuale:** la realtà virtuale a portata di tutti. Applicazioni nell'attività professionale, nella progettazione, nella comunicazione e nell'attività di promozione e vendita.
- **Drone mapping software:** applicazioni software per 3D Survey e nuvole di punti; BIM; costruzioni di ingegneria civile; assicurazione e controllo della qualità nelle costruzioni.

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

rothoblaas
Giovedì
18 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 9,00 – 13,00
SOFTWARE SUPPORT - LA PROGETTAZIONE SICURA DI EDIFICI IN LEGNO (cod. PROF4)
Relatore: **Ing. Franco Moar**
Introduzione al tema dei fissaggi, ancoraggi, connessioni e rinforzi nella progettazione di edifici in legno. Sette moduli di progettazione: connessioni a taglio, connessioni a scomparsa, fissaggio isolante continuo, connessione X-ONE per pannelli CLT, rinforzi con connettori tutto filetto, connessioni trave principale/secondaria, giunti a momento. Cenni sugli ancoraggi su calcestruzzo e un'analisi termo-igrometrica degli elementi opachi.
Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC portatile e la pre-registrazione al sito www.rothoblaas.it per installazione applicazione software dedicata

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

Venerdì
5-12-19 ottobre

Palazzo Ducale 38r – 3 giorni ore 9,00 – 18,00
CORSO ANIT – RISANAMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI ESISTENTI
Relatori: **Ing. Giorgio Galbusera, Arch. Filippo Loidice, Ing. Alessandro Panzeri**
- **Analisi energetica e igrotermica degli edifici esistenti**
- **Diagnosi energetica**
- **Casi di studio**
(VAI AL SITO SPECIFICO PER L'ISCRIZIONE)
Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC



CFP
Richiesti,
Architetti
Ingegneri,
Periti Ind.
Costo:
370€ + IVA

DAKU
LA NATURA SUL TETTO
Lunedì
22 ottobre

Palazzo Ducale 38r – 14,00 – 18,00
TECNICA DEI SISTEMI DI COPERTURA IMPERMEABILI A VERDE PENSILE
Relatori: **Marco Barletta, Geom. Cristian Barletta**
- **Teoria generale delle coperture piane; Teoria generale dell'impermeabilizzazione**
Tecnologie ecosostenibili per le coperture piane;
- **Cos'è il Verde Pensile; Il Codice di Pratica UNI sul Verde Pensile; Il giardino Pensile; Il tetto verde "Piano e Inclinato"**
- **Alcuni Casi studio su interventi realizzati**

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
Compresa
IVA

ROFIX
Sistemi per costruire
Martedì
23 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00
SISTEMI INNOVATIVI DI ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO (cod. PROF5)
Relatore: **Ing. Stefano Pairolo**
-Principi generali sui sistemi di isolamento termico a cappotto: Natureplus e ANAB, Concetti di fisica tecnica, Concetto di certificazione di sistema di isolamento a cappotto (European Technical Approval) e la corretta posa;
-Sistemi innovativi: 1) sistemi sicuri di isolamenti a cappotto per la posa di rivestimenti, anche pesanti; 2) risanamenti ecologici e sostenibili per sistemi di isolamento termico a cappotto già esistenti; 3) sistemi che integrano il rinforzo armato della muratura con l'isolamento termico integrale (mitigazione assestamenti del terreno, eventi sismici); 4) rivestimenti di finitura di sistemi di isolamento termico a cappotto con un elevato grado di personalizzazione e creazione originale. **Casi studio**

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

- weishaupt -
Mercoledì
24 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00
SOFTWARE SUPPORT - SIMULAZIONE DI IMPIANTI A COLLETTORI TERMICI PER INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO E ACQUA CALDA SANITARIA (cod. PROF6)
Relatore: **Ing. Graziano Rizzo**
Simulazione dinamica per il dimensionamento di impianti solari termici, valutazione della resa istantanea dei collettori, determinazione dell'energia prodotta ed effettuazione del dimensionamento idraulico dell'impianto. Stima dell'energia solare prodotta dall'impianto solare ed utilizzabile per il riscaldamento degli ambienti, per la produzione di acqua calda sanitaria e per il riscaldamento di piscine. Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC portatile. Si segnala possibile registrazione al sito <http://portal.weishaupt.it/iri/portal>

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA

CELENIT
ISOLANTI NATURALI
Giovedì
25 ottobre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00
SOFTWARE SUPPORT – ACUSTICA E COMFORT: STRATEGIE PER LA CORRETTA PROGETTAZIONE (cod. PROF7)
Relatori: **Arch. Alessia Mora, Ing. Daniele Frigerio,**
Legislazione e nuovi criteri ambientali minimi; Fonoisolamento: potere fonoisolante e isolamento acustico di facciata; Fonoassorbimento ed importanza del comfort acustico; Soluzione e casi pratici con esempi di calcolo previsionale con software Echo 8.
Ai partecipanti NON è richiesto l'uso di un proprio computer portatile.

4 CFP
Architetti
Costo:
15€
compresa
IVA



Informazioni e iscrizioni

DOVE

All'interno degli spazi plain green
Piazza Matteotti 38r
Cortile Maggiore – Palazzo Ducale
Genova

COME

PAGAMENTO CON BONIFICO A:
PLA&CO s.a.s.
Codice IBAN:
IT25V0617501426000002474880;
indicare nella causale:
Nome Cognome – Codice Corso

In caso di mancata attivazione di un corso o disdetta entro i termini indicati per ciascuno evento la quota d'iscrizione sarà restituita

Iscrizioni a numero chiuso

Per prenotazioni: colors@plaingreen.it - 010 593.398