I PROTAGONISTI

Ringraziamo nuovamente i relatori che hanno partecipato al workshop dello scorso 27 marzo e vi invitiamo a rivedere i loro interventi. Buona visione!



CLICCA QUI

Gian Luca BALDO

L'ARCHITETTO 20-20-20: la sostenibilità ambientale

Si occupa dei temi legati alla sostenibilità ambientale di prodotti e di sistemi produttivi dall'inizio degli anni '90. Docente di *life cycle assessment* (LCA) presso alcuni master *post lauream*, nel 1999 ha fondato Life Cycle Engineering, società di consulenza specializzata in analisi LCA ed eco-design (www.studiolce.it).

Membro dell'editorial board dell'International Journal of Life Cycle Assessment e di alcuni environmental advisory board di aziende a associazioni di categoria, ha pubblicato Analisi del ciclo di vita, LCA – Gli strumenti per la progettazione sostenibile di materiali, prodotti e processi (Edizioni Ambiente, Milano).



Paolo BOTTINO

Ampliamenti e sopraelevazioni con tecnologia x-lam

Diplomato liceo artistico di Castellamonte (TO), è responsabile di produzione fino al 2005 presso Bottino Legnami s.n.c. e, dal 2006 ad oggi, è responsabile commerciale di Natural House case di legno. I numeri: 50 tra nuove costruzioni, sopraelevazioni e ampliamenti tra Piemonte e Valle d'Aosta. Edifici strategici di pregio: realizzazione di una ludoteca in Abruzzo, dopo l'evento sismico del 2009.



Paolo BRESCIA

Milanofiori Housing Complex

Laurea in architettura, Politenico di Milano. Lavora con Renzo Piano (1998-2000). Nel 2000, con Tommaso Principi, fonda OBR Open Building Research. È *guest professor* in vari atenei: Helsinki, Mumbai, Pune e Istanbul. Nel 2007, è premiato dal Royal Institute of British Architects di Londra con menzione d'onore AR Awards for Emerging Architecture. Nel 2008 vince il premio Plusform e quello Urbanpromo dell'Istituto Nazionale Urbanistica. Nel 2010 i progetti di OBR sono presenti alla mostra Better City, Better Life (Expo Internazionale di Shanghai) e

Nel 2010 i progetti di OBR sono presenti alla mostra Better City, Better Life (Expo Internazionale di Shanghai) e premiati a Madrid con il premio Europe 40 Under 40. Nel 2011 riceve il premio In/Arch e Ance ed è *overall winner* a Londra del Leaf Awards. Nel 2012 vince il WAN Award Residential a Londra e il Green Good Design Award di Chicago.



Valentino CAPUCCI

MAXFINE: le grandi lastre per l'architettura

Diploma presso l'Istituto tecnico statale per la ceramica di Faenza. Presso i laboratori del C.N.R. di Faenza effettua ricerche applicate per l'industria ceramica. Nel 1972 passa in industria, per occuparsi di smalti e colori dal punto di vista tecnico e commerciale. Nel 1992 entra nel Gruppo IRIS, nella divisione smalti (ARCO). Ricopre poi vari ruoli all'interno del Gruppo, occupandosi sia della parte commerciale sia del settore R&D di nuove collezioni.

Attualmente, per il gruppo GranitiFiandre, è responsabile unico della ricerca e sviluppo della tecnologia ACTIVE, una nuova applicazione che trasforma la classica ceramica in un materiale ecoattivo e segue la promozione delle grandi lastre MAXFINE.



Paolo CAVALLETTI

La certificazione energetica in Liguria. Nuove modalità, controlli e verifiche

Ingegnere civile. Phd: Fisica tecnica. Professore a contratto, Facoltà di Architettura e Ingegneria dell'Università di Genova (corsi di fisica tecnica e impianti tecnici). Nei corsi di formazione per certificatori energetici della regione Liguria insegna: normativa regionale energetica, trasmissione del calore, scambi termici attraverso l'involucro, miglioramento dell'involucro edilizio, fondamenti e efficienza degli impianti, energie rinnovabili, calcolo manuale di un certificato energetico, presentazione celeste. Professore a progetto ENEL UNIVERSITY - Formazione Energy Manager. Nel 2010 ha scritto: Certificazione energetica. 200 test con soluzioni ragionate, Mc Graw Hill; (con Arecco F.) Efficienza e certificazione energetica negli edifici, Wolters Kluwer Italia.



Andrea COMINO
Nuovo stabilimento Piaggio a Villanova d'Albenga



PER IL VIDEO
DELL'INTERVENTO
CLICCA QUI

Franco CUCCHIARATI

Dalla metamorfosi di una fabbrica nasce una nuova concezione dell'abitare contemporaneo

Lo Studio Cucchiarati nasce nel 1975. Fresco di laurea, l'architetto Cucchiarati si interessa ai contesti urbani periferici. Nel frattempo, però, l'architettura residenziale diventa il campo che garantisce maggiori stimoli: nonostante materiali economici, vincoli comunali, ristrettezze mentali e metodi costruttivi sbrigativi, lo Studio cerca comunque di realizzare opere di valore formale e funzionale, attraverso soluzioni fondate sul gioco dei volumi e sui cromatismi. Emerge il rosso, colore simbolo dell'architettura firmata Cucchiarati. Fedeli a una nozione etica di architettura, l'obiettivo dello Studio è creare strutture in cui la comunità si possa riconoscere, consapevole che a fare la città non sono tanto le opere eclatanti, ma l'architettura del quotidiano.



PER IL VIDEO
DELL'INTERVENTO
CLICCA QUI

Alberto FIAMINGO

La posa in opera: fase finale del progetto di un serramento

Amministratore delegato della Serramenti Fiamingo srl, impara il mestiere del serramentista iniziando dallo scalino "più basso" della ditta di famiglia, fondata dal padre.

Oltre all'esperienza acquisita negli anni di lavoro, le sue capacità innovative e lungimiranti lo portano trasformare l'impresa artigiana del padre in un'azienda leader nel settore: oggi la Serramenti Fiamingo srl è tra le prime in Liguria per capacità produttiva e posa in opera di serramenti in alluminio.



PER IL VIDEO
DELL'INTERVENTO
CLICCA QUI

Francesca GALATI

Nuovo PUC (piano urbanistico comunale) di Loano: un'opportunità per valorizzare la riqualificazione urbana in chiave ecosostenibile

Ingegnere edile e architetto, è responsabile sostenibilità e processi di certificazione presso Ai Engineering S.r.l., società che fornisce assistenza nell'impostazione, progettazione e realizzazione di opere complesse.

Matura le maggiori esperienze in Italia e in America, specializzandosi nel settore dell'edilizia sostenibile e divenendo LEED AP, GBC HOME AP e GEA. È membro del comitato LEED EB:O&M, del comitato Edifici Storici e del comitato Formatori di GBC Italia.

È iscritta all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Savona e nell'elenco dei certificatori energetici della regione Liguria. Dal 2011 è consigliere di maggioranza del Comune di Loano e presidente della Commissione demanio, ambiente, verde pubblico, arredo urbano e manutenzione.



PER IL VIDEO
DELL'INTERVENTO
CLICCA QUI

Leonardo MAFFIA

L'EPS FOR GREEN: perché isolare di più

Legale rappresentante dello Studio MAIA, che si occupa di progettazione ingegneristica e architettonica (modellizzazione energetico-ambientale di sistemi edilizi, risparmio energetico, impiantistica, progettazione d'interni). Ingegnere in possesso di dottorato di ricerca in scienza e tecnologia dei materiali, è consulente del Politecnico di Torino e dell'Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro.

È docente in corsi di laurea e post-laurea, ed è autore di pubblicazioni scientifiche. È stato consulente energetico di *real estate* nazionali e internazionali e di associazioni di categoria. È stato fondatore e amministratore delegato di Nova Res Srl, società che si occupa di tecnologie innovative nel settore delle nanotecnologie, dell'energia e dell'ambiente.



CLICCA QUI

Carlo MASENELLO

Soluzioni tecnologiche per un maggior risparmio energetico nel foro finestra

Lavora da 7 anni in Alpac, dove ha ricoperto diversi ruoli all'interno del comparto vendite, curando lo sviluppo commerciale dell'azienda nelle varie zone d'Italia e seguendo l'acquisizione e la realizzazione di grandi cantieri; attualmente, riveste l'incarico di direttore commerciale Italia e si dedica in particolare all'espansione dell'azienda nel centro-sud della penisola, vista la recente apertura della filiale produttiva Alpac a Roma.

Precedentemente, ha avuto esperienze lavorative, sempre in ambito commerciale, in settori diversificati, tra cui quello della pneumatica, quello elettrico e quello delle automotive, sia in Italia sia all'estero.

I WORKSHOP DI INFO**PROGETTO**

RIGENERAZIONE URBANA



Francesco MEZZATESTA

Tettofacile, soluzioni modulari per costruzioni a secco

Nasce a Bordighera (IM) il 18 agosto 1976. Dopo il conseguimento del diploma di maturità scientifica nel 1995, si iscrive all'Università degli Studi di Pisa, dove nell'ottobre del 2002 si laurea in ingegneria civile-strutture con la votazione di 110/110 e lode.

A partire dal 2003 affianca alla libera professione fruttuose collaborazioni con importanti studi tecnici.

Nel marzo 2007 entra a far parte dei tecnici progettisti della Polimeni Srl, contribuendo allo sviluppo del sistema Tettofacile.



Enrico NEGRO

Il serramento esterno in legno, regolatore del rapporto tra l'abitare e l'esterno - le qualità di lean 92 L'architetto Enrico Negro è nato ad Alessandria nell'aprile del 1954, ed è il presidente del Gruppo SFERA dal 1977. Si occupa della direzione del Gruppo e sovraintende allo sviluppo delle nuove tecnologie e dei nuovi prodotti. Fin dall'inizio ha operato con lo scopo di incrementare il livello prestazionale dei manufatti non tralasciando, da architetto, l'aspetto estetico degli stessi.



Marco PIANA

Come operare una scelta corretta (segue da L'EPS FOR GREEN: perché isolare di più, Leonardo MAFFIA) Il contributo del serramento in PVC per costruire edifici a E ~ 0 (segue da L'ARCHITETTO 20-20-20: la sostenibilità ambientale, Gian Luca BALDO)

Coordinatore delle associazioni AIPE e PVC Forum Italia, partecipa all'attività normativa a livello nazionale ed europeo. Collabora direttamente con le aziende associate a progetti finalizzati alla certificazione, alla qualificazione ambientale e alla innovazione dei prodotti.

Presente in corsi e convegni con pubblicazioni tecniche specifiche dedicate all'informazione e alla formazione di professionisti e tecnici aziendali.



DELL'INTERVENTO CLICCA QUI

Riccardo POZZOLINI

I sistemi di policarbonato alveolare arcoPlus® per la riqualificazione energetica e architettonica degli edifici Nato il 29/05/1969 a Livorno.

Dopo aver conseguito il diploma di scuola media superiore in ragioneria, inizia la sua carriera lavorativa nel 1994 come agente di vendita nei sistemi per edilizia.

Nel 1997 passa dal lavoro sul campo all'azienda dott.gallina, con la qualifica di responsabile commerciale Italia, riuscendo ad abbinare la capacità commerciale alle competenze tecniche.

Ad oggi ricopre il ruolo di direttore commerciale Italia.



Massimo SALMASO

Il concetto di rinnovabile e sostenibile nella riqualificazione energetica di ex aree industriali

Application manager di Climaveneta, si occupa da anni di formazione e divulgazione tecnica; è stato più volte relatore in convegni e meeting nazionali e internazioni sui temi dell'innovazione tecnologica applicata, in modo particolare, al settore del riscaldamento e del condizionamento, con precipua attenzione all'aspetto normativo. È iscritto all'Ordine dei Giornalisti Pubblicisti dal 1990.



Gilles TONNELÉ

Risparmio energetico con la riqualificazione dei vetri

Gilles Tonnelé e Enzo Bartoletti hanno aperto la Pro Tek con lo scopo di espandere alla Liguria la distribuzione delle pellicole per vetri del leader mondiale Madico e di proporre le loro competenze da consulenti in materia di risparmio energetico, comfort e sicurezza, attraverso la riqualifica dei vetri con l'applicazione di pellicole.

Enzo Bartoletti, esperto del settore, guida la Tek Sol, che distribuisce e applica pellicole per vetri in Piemonte e Valle d'Aosta da più di venti anni.



I WORKSHOP DI INFO**PROGETTO**

RIGENERAZIONE URBANA



Valerio ZUNINO

Il Sistema Informativo Territoriale di Loano, il progetto Ortofotoliguria e le nuove modalità di rilevamento geotopografico tramite droni (UAV) a supporto della progettazione edilizia
Nato a Savona nel 1965, è amministratore delegato della STUDIO SIT & Location srl e da più di vent'anni si occupa di cartografia numerica e dello sviluppo dei sistemi informativi territoriali nella pubblica amministrazione.
Già professore a contratto presso l'Istituto Universitario di Architettura di Venezia (1995-1999) e presso l'Università di Genova (2009-2011), è autore di pubblicazioni e volumi inerenti l'impiego della tecnologia SIT-GIS in ambito pubblico e privato.



Massimiliano FADIN

Laureato in architettura al Politecnico di Torino, si è specializzato sui temi legati alla progettazione sostenibile, frequentando percorsi riferiti ai principali protocolli nazionali e internazionali.

Organizza meeting aziendali, convegni istituzionali e workshop formativi in materia di risparmio energetico, bioedilizia e protocolli di sostenibilità *green* quali LEED e ITACA 2011.

È segretario del Chapter Piemonte del Green Building Italia. Ha pubblicato tre volumi sul tema del Piano Casa e numerosi articoli su riviste tecniche di settore.

Svolge da sei anni il ruolo di responsabile della comunicazione in Fresia Alluminio S.p.A.