



La prima giornata, dal titolo "Tradizione e innovazione nell'edilizia sostenibile", è dedicata all'efficienza energetica e alla sostenibilità ambientale nel settore edile.

Sarà presentato il progetto del primo condominio multipiano in legno che verrà realizzato in Toscana da Casa Spa, grazie ad un innovativo sistema messo a punto dal CNR Ivalsa.

Operatori tecnici e privati illustreranno gli ultimi sviluppi tecnologici dell'uso razionale dell'energia nei condomini, l'integrazione con energie rinnovabile e l'impiego di materiali biocompatibili in strutture multipiano e condominiali.

Materiali e materie prime per i coffee break e il buffet sono riciclabili, equo-solidali e/o biologici a cura di:

ZENZERO
Cooperativa ecoattiva
Firenze

11^o energethica firenze congress

MERCOLEDÌ 16 GIUGNO 2010
TRADIZIONE E INNOVAZIONE NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE

SESSIONE MATTUTINA

ore 08.45 - Registrazione dei partecipanti
moderatore: **Dott. Stefano Berti** - CNR - IVALSA
09.15 *Saluti istituzionali*
CNR di FIRENZE: **Dott. Alessandro Schena** (Resp. Trasferimento Tecnologico)
ANCE FIRENZE: **Dott. Riccardo Spagnoli** (Presidente)
CIRCUITO di ENERGETHICA: **Dott. Edgar Mäder** (Presidente Entrad)

Sezione tecnica

- 10.00 **Dott. Michele Brunetti** (CNR - IVALSA)
"L'impiego del legno in edilizia"
- 10.15 **Ing. Riccardo Tognarini** (ACE)
"Il ruolo della certificazione energetica degli edifici in Italia e in Toscana"
- 10.30 **Ing. Pietro Bartolini**, Resp. Area ASEQ (CONFINDUSTRIA FIRENZE)
"I progetti di sostenibilità di Confindustria Firenze"
- 10.45 **Coffee Break**
- Best practices pubbliche**
- 11.15 **Dott. Vincenzo Esposito** (CASA spa)
"Il condominio Sostenibile, edilizia pubblica in legno"
- 11.30 **Dott. Stefano Dotto** (ENVIRONMENT PARK)
"L'esperienza dell'EnviPark nello sviluppo di un'edilizia ecosostenibile in legno nella Regione Piemonte"
- 11.45 **Arch. Pietro Novelli** (REGIONE TOSCANA)
"Linee guida per l'edilizia in legno in Toscana"
- 12.00 **Dott. Renzo Crescioli**, Ass. Ambiente (PROVINCIA DI FIRENZE)
"Pianificazioni e azioni e dell'assessorato per la sostenibilità"
- Best practices di risparmio energetico**
- 12.15 **Ing. Giuseppe Rotondo** (WINCOMERS)
"La contabilizzazione del calore: uno strumento indispensabile per la razionalizzazione dei consumi e per la diminuzione degli sprechi"
- 12.30 **Dott. Valerio Caramassi** (REVET spa)
"Arredi urbani e pannelli fonoassorbenti"
- 12.45 **Dibattito e question time**
- 13.00 **2a colazione a buffet**

SESSIONE POMERIDIANA

- 15.00 **Dott. Paolo Lavisci** (LEGNOPUI srl)
"Esempi di realizzazione di edifici in legno"
- 15.15 **Ing. Maurizio Follesa** (TIMBER ENGINEERING srl)
"Esempi di realizzazione di edifici in legno"
- 15.30 **Ing. Claudio Inzitari** (Consorzio Stabile Arcadie)
"Costruire & ricostruire con il legno in Abruzzo 2009"
- 15.45 **Dott. Erasmo De Angelis** (PUBBLIACQUA)
"Efficientamento e risparmio idrico come risorsa energetica"
- 16.00 **Ing. Fabiana Panella** (KME ITALY spa)
"L'energia solare e il sistema di copertura in rame integrato"
- 16.15 **Dibattito e question time**
- 16.25 **Conclusioni e saluti finali**
- 16.30 **Termine dei lavori**

intervengono



in collaborazione con



in collaborazione con:



CONFINDUSTRIA FIRENZE



GIOVEDÌ 17 GIUGNO 2010
INTERVENTI INTELLIGENTI PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE

SESSIONE MATTUTINA

ore 08.45 - Registrazione dei partecipanti
moderatore: **Ing. Pietro Bartolini** - CONFINDUSTRIA FIRENZE
09.15 *Saluti istituzionali*
CONFINDUSTRIA FIRENZE: **Ing. Francesco Cioffi** (Presidente Sezione Trasporti)
CNR di FIRENZE: **Dott. Alessandro Schena** (Responsabile Trasferimento Tecnologico)
CIRCUITO di ENERGETHICA: **Dott. Edgar Mäder** (Presidente Entrad - Organizzatore)

Best practices pubbliche

- 10.00 **Dott.ssa Serena Pillozzi**, Ass. Ambiente (CAMPI BIENZIO)
"Il network di ricarica dei veicoli elettrici nella provincia di Firenze"
- 10.15 **Dott. Filippo Bonaccorsi** (ATAF spa, Az. Trasp. Area Fiorentina)
"Investimenti nel settore del trasporto pubblico orientati alla sostenibilità"
- 10.30 **Dott. Stefano Giorgetti**, Ass. ai Trasporti (PROVINCIA DI FIRENZE)
"Informabilità nella Provincia di Firenze: gestione e programmazione dei flussi di traffico"
- 10.45 **Coffee Break**
- Sezione tecnica**
- 11.15 **Dott. Dario Gentile** (UNINAPOLI)
"La metropolitana regionale della Campania: un modello di sviluppo sostenibile per il futuro delle città"
- 11.30 **Dott.ssa Maria Vittoria Prati** (ISTITUTO MOTORI-CNR NAPOLI)
"Emissioni in uso reale di differenti tipologie di veicoli"
- Best practices aziendali**
- 11.45 **Dott. Adolfo Deltodesco** (GENERALE SISTEMI srl)
"Dalla presa intelligente al network di ricarica di veicoli elettrici"
- 12.05 **Dott. Franco Baroni** (3EFFEGI srl)
"Le strutture per i sistemi di ricarica di veicoli elettrici alimentate con energia da fonti rinnovabili"
- 12.25 **Dott. Davide Casetti** (ACTA ENERGY srl)
"Idrogeno domestico e ammoniaca per la mobilità sostenibile"
- 12.45 **Dibattito e question time**
- 13.00 **2a colazione a buffet**

SESSIONE POMERIDIANA

- 15.00 **Ing. Luigi Accardo** (ANSALDO BREA spa)
"Tecnologie ferroviarie per il miglioramento dell'impatto ambientale"
- 15.15 **Dott.ssa Emanuela Viviani** (HOTEL VITTORIA DE LA PACE)
"Mobilità per i clienti delle strutture ricettive"
- 15.30 **Dott. Roberto Rossi** (THALES ITALIA spa)
"Soluzioni per la sicurezza, la sostenibilità e l'efficacia della mobilità"
- 15.45 **Ing. Giuseppe Ponzì** (CONFINDUSTRIA FIRENZE)
"Sostenibilità: iniziative e proposte del Sistema della piccola impresa verso la P.A."
- 16.00 **Dott. Gianluca Cecchetti** (CO-FOUNDER ENATEK srl) "Fonti rinnovabili distribuite in ambito urbano e servizio della mobilità sostenibile: la Venturine"
- 16.15 **Ing. Simone Casamonti** (COMUNI DEL CHIANTI FIorentINO)
"Mobilità sostenibile nel Chianti Fiorentino"
- 16.25 **Conclusioni e saluti finali**
- 16.30 **Termine dei lavori**



La seconda giornata dell'Energethica Congress si occuperà dei più innovativi sistemi di trasporto di persone e merci.

Saranno presentate tecniche e sistemi logistici atti a risparmiare energia a partire da mezzi pubblici (bus, tram, metrò e treni), col contributo dell'azienda leader del settore AnsaldoBreda, senza trascurare la mobilità privata per la quale si prevedono nuovi orizzonti di sviluppo nei veicoli elettrici.

Sarà presentato un innovativo sistema di ricarica con spina "intelligente" in realizzazione presso il Comune di Campi Bisenzio; particolare interesse destano gli esempi di uso dell'idrogeno al servizio della mobilità sostenibile presentati da ACTA ENERGY srl.

main sponsor



silver sponsors

