

expomeeting

efficienza energetica e sostenibilità

T O S C A N A

LIGHT
LOCAL
LOW ENERGY

RASSEGNA DI TECNOLOGIE E PRODOTTI
CONVEgni E SEMINARI TECNICI
FORUM RICERCA E INNOVAZIONE
BUSINESS MEETING

EdicomEdizioni

con il patrocinio di



allinoneday



Partecipazione GRATUITA

preiscrizioni: www.expo-meeting.com

rassegna di prodotti
area consulenza
e business meeting
ore 9.00-18.00

Prenota una consulenza
gratuita per saperne di più
su materiali e tecnologie:
www.expo-meeting.com

convegno
ore 10.00-13.00
Progettare e costruire
in Toscana.
Linee guida, novità
normative, prospettive
e scenari

seminari tecnici
ore 14.30-17.30
Novità tecnologiche
e di prodotto:
soluzioni e applicazioni

forum ricerca
ore 14.30-17.30
Ricerca e innovazione
in Toscana

Montecatini Terme (PT) - Palazzo dei Congressi
Via Amendola 2

3 novembre 2010 / ore 9.00-18.00

Oltre 100 prodotti in mostra

sistemi costruttivi per l'involucro ad alta efficienza,
prodotti per l'isolamento termoacustico, impianti
a basso consumo, energie rinnovabili, ...

Novità normative

DIA e SCIA, Codice degli Appalti, linee guida
per la climatizzazione estiva, classificazione acustica
degli edifici, documento unico di programmazione, ...

Novità tecnologiche

isolamento delle strutture orizzontali con ghiaia di
vetro cellulare, isolamento con pannelli sottovuoto,
raffrescamento a pavimento, impianti geotermici, ...

Ricerca e innovazione

criteri progettuali per edifici passivi, integrazione
architettonica delle energie rinnovabili, fotovoltaico
di nuova generazione, ...

Convegno

Progettare e costruire in Toscana. Linee guida di progettazione, novità normative nazionali e regionali, prospettive e scenari di sviluppo ore 10.00-13.00

- Linee guida per la progettazione in clima mediterraneo: tra permanenza e innovazione
- Buone pratiche e criteri di riferimento per uno sviluppo sostenibile del territorio e dell'edilizia toscana
- Regolamento del Codice degli Appalti: le novità
- DIA e SCIA: nuove modalità per l'inizio lavori
- Nuova Direttiva europea sul risparmio energetico in edilizia
- Linee guida nazionali per il contenimento del fabbisogno energetico per la climatizzazione estiva
- Certificazione energetica degli edifici in Toscana
- Norme UNI per la classificazione acustica degli edifici e nuova normativa nazionale sui requisiti acustici passivi
- La ricerca scientifica per la sostenibilità. Lo stato dell'arte
- Documento unico di programmazione regionale
- Politiche di riuso dei volumi edilizi esistenti e di limitazione del consumo di suolo della Regione Toscana
- Progetti di recupero del patrimonio di edilizia pubblica e progetti sperimentali di social housing, eco-edilizia, ...
- Piano strategico di valorizzazione delle tecnologie innovative (fotovoltaico di nuova generazione, micro turbine, geotermico, ...)

Seminari tecnici di approfondimento

Novità tecnologiche e di prodotto: soluzioni e applicazioni

ore 14.30-17.30

- Isolamento della platea di fondazione e delle coperture piane con ghiaia di vetro cellulare
- Isolamento con pannelli sottovuoto a basso spessore
- Raffrescamento a pavimento con sottofondi a secco realizzati con granulati minerali
- Sistema doppiapelle per la protezione termica, acustica e anticendio
- Coperture e rivestimenti di facciate in rame
- Impianti ad energie rinnovabili: sistemi solari termici, fotovoltaici, minieolici, geotermici
- Trattamento dei pavimenti in legno

- Sistemi di isolamento "a cappotto"
- Pareti di tamponamento di edifici in paglia pressata
- Soluzioni innovative per le costruzioni in laterizio ad alta efficienza energetica
- Sistemi radianti per riscaldamento e raffrescamento a pavimento e a soffitto
- Sistemi e tecnologie per il recupero e riutilizzo delle acque piovane
- Coperture metalliche integrate con sistemi fotovoltaici
- Pellicole oscuranti per vetri e schermature solari

Info e iscrizioni

La partecipazione all'evento è GRATUITA ed è riservata a coloro che si iscriveranno **entro venerdì 29 ottobre** su www.expo-meeting.com oppure www.edicomeditizioni.com/eventi
info: tel. 0481.722166 fax 0481.485721 eventi@edicomedizioni.com

Con il patrocinio di



Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Pistoia



Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Firenze



Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Pisa



Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Prato



Collegio Geometri e Geometri
Laureati della Provincia di Prato



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Lucca



Collegio Geometri e Geometri
Laureati della Provincia di Pistoia
(2 crediti formativi per il mattino; 4 crediti per l'intera giornata)



eradicit
progettare il benessere

