

# expomeeting

efficienza  
energetica  
sostenibilità



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Ministero delle Politiche Economiche

**Firenze**  
**08 novembre 2011**  
ore 14.00\_19.00

EdicomEdizioni

# Riqualficazione del patrimonio edilizio in Toscana

impianti strumenti normativi involucro  
certificazione energetica edifici a energia  
energie rinnovabili titoli abilitativi quasi zero  
sistemi costruttivi incentivi tecnologie



Ordine degli Architetti PPC  
della Provincia di Firenze



Collegio dei Geometri  
e dei Geometri Laureati  
della Provincia di Firenze

**CONVEGNI E SEMINARI | RASSEGNA ESPOSITIVA**

PARTECIPAZIONE GRATUITA E CREDITI FORMATIVI

INFO tel. 0481.722166 - [eventi@edicomedizioni.com](mailto:eventi@edicomedizioni.com)

sede **Spazio Reale**  
via San Donnino 4  
Campi Bisenzio

**Iscriviti**  
[www.expo-meeting.com/Toscana](http://www.expo-meeting.com/Toscana)  
**online**

## introduzione

# strumenti normativi e incentivi

ore 14.30\_15.10 | Sala A

prof.ssa Paola Gallo TAED - Università di Firenze  
arch. Lorenzo Paoli Comune di Scandicci (invitato)

2  
percorsi tematici

## percorso

# involucro e sistemi costruttivi

ore 15.15\_16.00 | Sala A

**Protezione e impermeabilizzazione di strutture e facciate: i nuovi obblighi della normativa italiana**

ing. Mario Meneghin

ore 15.15\_16.00 | Sala C

**Tris® ed Ecopor®: sistemi costruttivi ad alte prestazioni termiche ed acustiche**

arch. Luca Mazzucchelli, geom. Alessandro Conforti

ore 16.05\_16.50 | Sala C

**Sistemi di isolamento contro terra e per tetti piani in vetro cellulare**

geom. Roberto Villani

ore 16.05\_16.50 | Sala B

**Schermature antisolari per vetri ad alto risparmio energetico**

James Cappelli

ore 16.55\_17.40 | Sala A

**Soluzioni tecnologiche per costruire con il verde: tetti verdi e giardini pensili**

Paolo Menghetti

ore 16.55\_17.40 | Sala B

**Sistemi costruttivi con struttura portante a telaio in legno e copertura ventilata**

.....

ore 17.45\_18.30 | Sala A

**Migliorare l'isolamento termico degli edifici senza aumentare gli spessori: la membrana endotermica applicata agli edifici**

Salvatore Varsallona

## percorso

# energie rinnovabili e impianti

3  
sale convegni

ore 15.15\_16.00 | Sala B

**Pompe di calore e sistemi ad energie rinnovabili per edifici in classe A: climatizzazione a ciclo annuale e produzione di ACS**

Francesco Fiore

ore 16.05\_16.50 | Sala A

**Impianti e sistemi per un edificio efficiente e confortevole**

Cristiano Montagner

ore 16.55\_17.40 | Sala C

**Membrane impermeabili fotovoltaiche e a basso impatto ambientale**

Marco Cianci

12  
seminari tecnici

