

# progettare e costruire edifici a energia quasi zero

CONVEGNO TECNICO



ai geometri partecipanti il Collegio  
riconoscerà 3 crediti per la formazione continua

Novara  
22 marzo  
2012

Hotel La Bussola  
Via Boggiani 54 | Novara  
ore 9.30\_12.30

coordinato da  
**EdicomEdizioni**  
nell'ambito dell'**azero tour 2012**

con il patrocinio di  
Ordine degli Architetti PPC delle Province di Novara,  
Verbano-Cusio-Ossola  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Novara  
Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Novara



azero  
tour 2012

60 incontri  
in tutta Italia

promosso da

**azero**  
una rivista  
EdicomEdizioni

**BigMat**  
CONSIGLI PROFESSIONALI E MATERIALI EDILI

con il sostegno di

INTESA  SANPAOLO

in collaborazione con

  
SAIE

## Presentazione

Le Direttive UE richiedono entro il 2020 il taglio delle emissioni di gas serra del 20%, la riduzione del consumo di energia del 20% e la copertura del 20% del consumo energetico attraverso fonti rinnovabili.

In edilizia questo significa progettare e costruire edifici a energia quasi zero. Ma questo concretamente cosa significa? Quali accorgimenti progettuali è necessario adottare? Quali tecnologie e materiali utilizzare? Esistono dei casi studio? ...

Durante il convegno sarà possibile avere le risposte a queste domande. La partecipazione agli incontri è gratuita e prevede l'attribuzione di crediti formativi secondo i regolamenti dei Collegi professionali.

A tutti i partecipanti sarà inoltre distribuita una guida informativa sulle nuove Direttive UE e sulle normative nazionali e regionali in tema di efficienza energetica e fonti rinnovabili curata dalla redazione di azero con la supervisione di un autorevole comitato scientifico.

segreteria organizzativa

**EdicomEdizioni**

tel. 0481.722166 – fax 0481.485721

eventi@edicomedizioni.com

convegno promosso con la collaborazione di

**ISOLMANT** [www.isolmant.it](http://www.isolmant.it)

**YTONG** [www.ytong.it](http://www.ytong.it)

## Programma

### prima sessione

**Il pacchetto ClimaEnergia della UE, l'innovazione e le politiche territoriali**

**dott.ssa Anna Raspar** *EdicomEdizioni*

**ing. Paolo Piantanida** *Ordine degli Ingegneri della Provincia di Novara*

**Massimo Bussola, Davide A. Milani** *BigMat Italia*

### seconda sessione

**Obiettivo edifici a energia quasi zero: la nuova Direttiva UE**

**Progettare edifici a energia quasi zero: i principi e gli accorgimenti**

**arch. Luca Raimondo** *architetto, docente esterno presso la Facoltà di Architettura - Politecnico di Torino, libero professionista, consulente energetico-ambientale*

**Edifici certificati a energia quasi zero:**

**casi studio italiani e internazionali**

**arch. Ferdinando Gottard** *direttore azero/EdicomEdizioni*

**Le soluzioni tecnologiche per costruire edifici a energia quasi zero:**

**murature monostrato e pannelli isolanti in c.a.a.; risanamento termoacustico degli edifici**

**ing. Sergio Pedolazzi** *consulente tecnico*

**ing. Carlo Luisi** *consulente tecnico*

## Novara 22 marzo 2012

# azero tour2012

## 60 incontri in tutta Italia

la partecipazione  
al convegno è gratuita  
previa registrazione

con il patrocinio di



**ANCE** ASSOCIAZIONE NAZIONALE  
COSTRUTTORI EDILI

**Consiglio Nazionale  
Geometri e Geometri Laureati**

**LEGAMBIENTE**

con il contributo di

**CARLIEUKLIMA**  
ENERGY AND COMFORT

**DÖRKEN**

**isolmant**  
SOLUZIONI PER IL TERMOACUSTICO

**KNAUF**

**Leca**  
SOLUZIONI PER IL TERMOACUSTICO  
Laterlite

**NORDTEX**

**ROFIX**

**Sika**

**OLIMPIA  
SPLENDID**

**YTONG**