



turismoungherese.it

Regalati una notte gratis a Budapest!



turismoungherese.it

LOGIN REGISTRATI SEGUICI SU

Ambiente SETTEGREEN
in collaborazione con

Cerca

MILANO CAMBIA

[Home](#) [Opinioni](#) [Economia](#) [Cultura](#) [Spettacoli](#) [Sport](#) [Le città](#) [Salute](#) [Scienze](#) [Motori](#) [Viaggi](#) [27ora](#)
[< AMBIENTE](#) [AMBIENTE E CLIMA](#) [FOTOVOLTAICO ED EOLICO](#)


Strepitoso liberty ungherese.



» Corriere della Sera > Ambiente > Casa efficiente: l'Italia sfida l'Europa

ANTEPRIMA A KLIMAHOUSE A BOLZANO

Casa efficiente: l'Italia sfida l'Europa

Med in Italy parteciperà alla gara di Madrid per la migliore costruzione autosufficiente a energia solare



Vista interna del soggiorno di Med in Italy verso il patio

MILANO - Nel 2002 il dipartimento per l'energia degli Stati Uniti diede il via a Solar Decathlon, un concorso a cadenza biennale che invita atenei di tutto il mondo a progettare una casa autosufficiente a energia solare. Una volta selezionati, venti team di progetto vengono invitati a

Washington dove, nella fase finale della competizione, assemblano la propria abitazione in scala reale, la mostrano al pubblico nel National Mall e si sottopongono a dieci prove di qualità (da qui il nome di decathlon). Il buon seguito dell'iniziativa ha spinto verso l'istituzione della versione europea, cosicché dal 2007 il Solar Decathlon Europe-Sde (a settembre di anni alterni, a Madrid) prosegue nella ricerca di case «industrializzate, solari e sostenibili».

MED IN ITALY - Il primo progetto italiano ammesso a Sde 2012 si chiama Med in Italy, e fino al 29 di gennaio è stata visibile in anteprima, in piccola porzione, a Klimahouse, la fiera di Bolzano dedicata all'efficienza energetica. Frutto della collaborazione tra docenti e studenti dell'Università di Roma Tre, del Laboratorio di disegno industriale della Sapienza, del Casaclima Master Research Team della Libera Università di Bolzano e di Fraunhofer Italia, Med in Italy ripropone, leggendola in chiave tecno-ecologica, la tipologia della casa mediterranea con patio. Per quanto pensata «per una coppia giovane che punta a recuperare il tradizionale stile di vita mediterraneo» (e per questo dotata di «un grande tavolo, per invitare amici e parenti per mangiare e stare insieme», come spiega Chiara Tonelli, team leader del progetto), Med in Italy ha uno dei suoi punti di forza nell'adattabilità a contesti molto diversi.

EFFICIENZA - Con i suoi 150 metri quadri totali (45 calpestabili, il resto è occupato dal patio o dalle murature, spesso 50 centimetri) e la completa assenza di allacci «può essere realizzata in zone non urbanizzate, o in situazioni di emergenza, vista la facilità di costruzione (*due giorni, ndr*), o persino per alberghi ecosostenibili sulle coste mediterranee». Nella parte in mostra a Bolzano – l'angolo nord est della casa – è possibile

77 3 10
Tweet

OGGI IN ambiente >

Casa efficiente: l'Italia sfida l'Europa

Fukushima, sfida le radiazioni e si prende cura degli animali abbandonati

Il decreto sulle liberalizzazioni allarma il settore delle rinnovabili

Regalati una notte gratis a Budapest!

La Terra del benessere.
Strepitoso liberty ungherese.
Caffè d'altri tempi.

PIÙletti

- 1 È morto l'ex presidente Oscar Luigi Scalfaro
- 2 Scatta il blitz anti-evasione Al setaccio i locali della movida
- 3 Prosegue a nevicare nelle regioni nord-occidentali
- 4 Il ministro Fornero e i colleghi diffidenti Polillo: «Una fontana che piange»
- 5 Adescava ragazze con finto nome su

IN PRIMO piano

CRONACHE

Addio al presidente del «non ci sto», morto Scalfaro|Fotostoria|Tutti i video

CRONACA

Nuovo blitz anti evasione: la Finanza

osservare uno dei componenti che caratterizza questa abitazione
«ad alta efficienza e totale autoproduzione energetica»: pannelli

consentisse anche qualità architettonica», continua Tonelli, «e il fotovoltaico nero non si integrava; invece si
prosta per il sole e non è nulla; e permette la
sua installazione anche in facciata; produce energia per
radiazione diffusa, quindi funziona anche in una giornata
nuvolosa, e inoltre non utilizza il cadmio».

PUBBLICA QUI LA TUA INSERZIONE PPN

Corsi di Laurea On Line
Scopri i nuovi Corsi di Laurea On Line. Contattaci Ora!
www.uniecampus.it

CheBanca! al 4%
e interessi in anticipo, perché la tua vita non può aspettare!
www.chebanca.it

Catastrofe umanitaria
Nel Corno d'Africa 500.000 bambini stanno morendo di fame.
[Adotta a distanza](#)

energetica dell'intera abitazione. Grazie a speciali guaine impermeabilizzanti e a un *cool roof*, Med in Italy è equipaggiata

3

Med in Italy

29.01|18:28 [Colui Di Conga](#)

Med in Italy è il nome della società. E' triste vedere come qualcuno non vada mai oltre il titolo senza neanche comprenderlo.

Med in Italy???

29.01|18:03 [Lettore_2195513](#)

Made in Italy.....a casa mia!!

poche informazioni per un progetto interessantissimo...

29.01|16:20 [Lettore_11715](#)

Poche foto, nessun accenno ai costi, nessuna planimetria... peccato!

Per poter commentare i post devi essere registrato al sito di Corriere.it.

Se sei già nostro utente esegui il [login](#) altrimenti [registrati](#)

Elisabetta Curzel

[Leggi tutti i commenti](#)

29 gennaio 2012 | 14:38

© RIPRODUZIONE RISERVATA

SCIENZE

[Animali](#) [Ambiente](#) [I video](#)

Gazzetta | Corriere Mobile | El Mundo | Marca | Dada | RCS Mediagroup | Fondazione Corriere | Fondazione Cutuli

Copyright 2012 © RCS Mediagroup S.p.a. Tutti i diritti sono riservati | Per la pubblicità RCS MediaGroup S.p.a. - Divisione Pubblicità

RCS MediaGroup S.p.A. - Divisione Quotidiani Sede legale: via Angelo Rizzoli, 8 - 20132 Milano | Capitale sociale: Euro 762.019.050

Codice Fiscale, Partita I.V.A. e Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano n.12086540155 | R.E.A. di Milano: 1524326

controlla i negozi del centro

[CRONACHE](#)

Costa Concordia: sospese le ricerche

[CRONACHE](#)

Quel video di Domnica dopo il naufragio
«Vuoi sapere se sono sola»

[CRONACHE](#)

Lieve scossa di terremoto in Sicilia

Libreria Rizzoli.it

Salgari: un eBook GRATIS!

Scarica GRATIS ogni settimana un eBook! >>



CORRIERE MOTORI

Alfa Giulietta

Il cavallo di battaglia Alfa debutta con l'automatico



SPECIALE RELAX

Benessere a Istanbul

Coccolati negli hammam della capitale turca



CORRIERE SALUTE

Nutrizione

Istruzioni: perdere peso e non muscoli



PUBBLICA QUI LA TUA INSERZIONE PPN

Corsi di Laurea On Line
Scopri i nuovi Corsi di Laurea On Line. Contattaci Ora!
www.uniecampus.it

CheBanca! al 4%
e interessi in anticipo, perché la tua vita non può aspettare!
www.chebanca.it

Catastrofe umanitaria
Nel Corno d'Africa 500.000 bambini stanno morendo di fame.
[Adotta a distanza](#)

Servizi | Scrivi | Nuovo Titolare della Privacy

ACAP ENABLED

Hamburg Declaration