

La partecipazione è
GRATUITA

Le relazioni saranno tenute
in lingua italiana o inglese
(servizio di traduzione
non previsto)

*Per motivi organizzativi
è gradito l'invio
della scheda di adesione
via email a
eelab@unimore.it
o, in subordine, via fax al
+39-059-2056126*

Evento cofinanziato da:



www.programmemed.eu

Coordinamento:



www.dief.unimore.it
www.eelab.unimore.it

Project MAIN
“MAteriaux INtelligents”
Kick-off Meeting

Cool Roofs e
Cool Pavements:
soluzioni intelligenti
per mitigare
l'isola di calore
urbana

Mercoledì 18 giugno 2013
ore 09.00

Dipartimento di Ingegneria
“Enzo Ferrari”
Via Vignolese 905, Modena
Aula FA-0C

PRESENTAZIONE

Nei piccoli e grandi agglomerati urbani del Centro-Sud Europa i rivestimenti delle superfici edili, sovente caratterizzati da limitata capacità di riflettere l'irradiazione solare, fanno sì che il surriscaldamento estivo degli edifici e delle aree urbane nel loro complesso costituisca un problema di particolare rilevanza economica e sociale. Tale problema può essere affrontato adottando materiali edili "intelligenti", dotati di finiture superficiali di tipo "cool roof" e "cool color".

Lo scopo del simposio è quello di presentare queste nuove tipologie di materiali ai diversi attori del settore edile, rendendo di pubblico dominio i risultati della ricerca e sviluppo nel settore ed i processi di diffusione commerciale e di certificazione attualmente in atto.

Il simposio è l'evento di lancio del Progetto MAIN ("MAteriaux INTelligents"), finanziato dal Programma MED dell'Unione Europea e coordinato dal Dip. di Ingegneria "Enzo Ferrari". Il progetto è volto a disseminare i materiali "cool" attraverso la costituzione di "isole territoriali" collocate in diverse regioni di Francia, Grecia, Italia e Spagna, nelle quali le varie parti interessate (legislatori, progettisti, costruttori, artigiani, produttori) concorrono alla formazione della conoscenza, alla sua dimostrazione in opera e al potenziamento dell'apparato normativo.

AGENDA

- 08:30 Registrazione dei partecipanti
- 09:00 Saluto di apertura del **Prof. Alessandro CAPRA**,
Direttore Dip. di Ingegneria "Enzo Ferrari"
- 09.10 **Prof. Paolo Tartarini**
Univ. of Modena & Reggio Emilia – Energy Delegate
"The MAIN Project: an approach to dissemination of smart materials in the Mediterranean area"
- 9:35 **Prof. Giovanni S. BAROZZI**
Republic of San Marino – Energy Authority
"Certification of building performance and the role of materials"
- 10:00 **Prof. Matheos SANTAMOURIS**
National and Kapodistrian University of Athens
"Use of cool materials as a heat island mitigation strategy"
- 10:45 Coffee break
- 11:00 **Prof. Denia KOLOKOTSA**
Technical University of Crete / ECRC – European Cool Roof Council – President
"Cool materials and the performance certification program of ECRC"
- 11:34 **Dott. Alberto MUSCIO**
Univ. of Modena & Reggio Emilia / MAIN Project – Leading Scientist
"Territorial islands for the dissemination of cool intelligent materials"
- 12:10 **Dr. Sofia SKARVELI**
Programme MED – Joint Technical Secretariat
"The MED Programme and its capitalization strategy"
- 12:30 **Dr. Paolo LAURIOLA**
ARPA EMILIA ROMAGNA/ UHI Project – Leading Scientist
"The UHI Project: cooperative risk prevention and management strategies in Central Europe concerning the urban heat island"
- 12:50 Chiusura dei lavori

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

Iniziativa del 18 Giugno 2013

Nome

Cognome

Ruolo

Ente/Azienda

Indirizzo

CAP

Città

Tel.

Fax

Email

Firma per consenso all'Informativa

**Inviare la scheda di adesione
via email a elab@unimore.it
o, in subordine, via fax al +39-059-2056126**

Informativa (Art. 10 L. 675/96)

In ottemperanza ai principi della Legge 675/96 sulla "Tutela delle persone e d'altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali" Le forniamo le seguenti informazioni:

- (a) i dati e le informazioni da Lei comunicate saranno raccolti negli archivi elettronici del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" (DIEF), opportunamente protetti da adeguate misure di sicurezza, per attività d'informazione e d'organizzazione di attività seminariali future e ad altre iniziative, nell'ambito del perseguimento delle attività istituzionali di DIEF. Tale trattamento sarà improntato sui principi di correttezza, liceità e trasparenza, tutelando la Sua riservatezza ed i Suoi diritti;
- (b) il conferimento dei dati da parte Sua è facoltativo;
- (c) il mancato conferimento dei dati a DIEF non avrà alcuna conseguenza;
- (d) i dati da Lei forniti a DIEF non saranno comunicati ad altri soggetti;
- (e) l'articolo 13 della legge 675/96 Le conferisce l'esercizio di specifici diritti, tra cui in particolare quelli di ottenere da DIEF la conferma dell'esistenza o meno di propri dati personali e la loro comunicazione in forma intelligibile; d'avere conoscenza dell'origine dei dati, nonché della logica e delle finalità su cui si basa il trattamento; di ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché l'aggiornamento, la rettificazione o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; di opporsi, per motivi legittimi al trattamento;
- (f) il titolare del trattamento dei dati è Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Via Vignolese, 905 – 41125 Modena;
- (g) il responsabile del trattamento è l'Ing. Antonio Libbra.