

# COOL MATERIALS

**MATERIALI INTELLIGENTI PER L'EFFICENZA ENERGETICA  
DEGLI EDIFICI INDUSTRIALI**

**Bomporto, 20 aprile 2017**

## INDUSTRIA E CAMBIAMENTO CLIMATICO

in collaborazione con:

con il patrocinio di:

Con il progetto europeo **LIFE-IRIS** per un'industria resiliente al cambiamento climatico il **Consorzio Attività Produttive Aree e Servizi di Modena** e **S.I.PRO Agenzia per lo sviluppo del territorio della Provincia di Ferrara** si prefiggono di sostenere le aziende nel diventare più resilienti al cambiamento climatico, promuovendo **ATTIVITÀ DI FORMAZIONE** ed **AZIONI DI ADATTAMENTO climatico nel settore industriale**, concentrandosi nello specifico sui casi studio delle APEA di **Bomporto** (MO) e San Giovanni di Ostellato (FE).

Nel corso del 2017 sono in programma 4 seminari tematici, volti a sensibilizzare aziende, professionisti e tecnici del territorio sulle tematiche di **RESILIENZA URBANA agli eventi climatici estremi**, con attenzione alle misure e agli interventi che possono essere messi in pratica sia a livello di singolo edificio che di area, e gli eventuali canali di incentivazione a disposizione.

Nel primo incontro si tratterà il tema del **SURRISCALDAMENTO ESTIVO** degli edifici industriali legato al fenomeno delle **ondate di calore**, e più in generale alla ridotta capacità delle aree urbanizzate di riemettere il calore solare. Nuovi materiali edili intelligenti, tra cui **COOL ROOFS**, **COOL PAVEMENTS** e **PELLICOLE ANTISOLARI TRASPARENTI**, si dimostrano soluzioni efficaci, con un ampio spettro di applicazione, su strutture nuove o esistenti.

n.3CFP per architetti - n.3CFP per ingegneri

Per iscrizioni: [www.eventbrite.it/e/biglietti-cool-materials-materiali-intelligenti-per-lefficienza-energetica-32844767584](http://www.eventbrite.it/e/biglietti-cool-materials-materiali-intelligenti-per-lefficienza-energetica-32844767584)

## COOL MATERIALS

**Bomporto, 20 aprile 2017**

**Sala Civica Tornacanalè - Piazza Matteotti, 35**

- 15.00-15.15 Saluti di benvenuto  
*Alberto Borghi, Sindaco di Bomporto*
- 15.15-15.30 Il progetto LIFE-IRIS  
*CAP Modena*
- 15.30-15.45 Cambiamenti climatici  
e strategie di adattamento  
*AESS Modena*
- 15.45-16.15 L'applicazione di materiali intelligenti  
agli edifici industriali. Vantaggi e prospettive.  
*Prof. Alberto Muscio, EElab, DIF,  
Università di Modena e Reggio Emilia*
- 16.15-16.45 Pavimentazioni chiare per aree industriali  
*Ing. Andrea Grilli, Università degli Studi  
della Repubblica di San Marino*
- 16.45-17.30 Case History  
*Aziende del settore*
- 17.30-18.00 Dibattito