

**Contatti:**

Istituto per le Energie Rinnovabili  
dell'EURAC  
Viale Druso 1, 39100 Bolzano

*Roberto Lollini:*  
tel. 0471 055650  
roberto.lollini@eurac.edu

*Alessia Giovanardi:*  
tel. 0471 055653  
alessia.giovanardi@eurac.edu

*Laura Maturi:*  
tel. 0471 055633  
laura.maturi@eurac.edu

**www.eurac.edu**



L'Istituto per le Energie Rinnovabili dell'EURAC organizza la conferenza

**PROGETTAZIONE INTEGRATA E ARCHITETTURA SOLARE  
VERSO EDIFICI A BILANCIO ENERGETICO NULLO**

EURAC, Conference Hall – Viale Druso 1, 39100 Bolzano

**19.03.2010 - ore 9.30**

ENERBUILD



PROGETTO CO-FINANZIATO DAL FONDO  
EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE  
SOCIETA' EUROPEA

Investiamo nel vostro futuro

La conferenza è rivolta a progettisti, produttori di facciate complesse, costruttori, ricercatori, amministratori pubblici e a tutti gli interessati all'argomento delle applicazioni di tecnologie solari, di tipo fotovoltaico e/o solare termico, negli edifici. Obiettivo del convegno è trasferire nozioni di base sul tema degli edifici a bilancio energetico nullo e dell'integrazione e gestione dell'energia solare. Questo trasferimento di conoscenze si propone di stimolare un nuovo e più consapevole approccio progettuale e la cooperazione tra i diversi attori del mercato. La conferenza vuole essere anche occasione per scambiare esperienze e approcci metodologici tra i diversi attori che partecipano alla definizione delle soluzioni progettuali e alla realizzazione dell'edificio.

## Programma

### 9:30 — Introduzione alla conferenza

Wolfram Sparber, direttore Istituto per le Energie Rinnovabili dell'EURAC

### 9:40 — Cos'è un NZEB (Net Zero Energy Building ).

**Attività del task 40/annex52 IEA e posizione della EC**  
Assunta Napolitano, Istituto per le Energie Rinnovabili dell'EURAC

### 10:00 — Problematiche dell'integrazione architettonica delle tecnologie solari e attività del task 41 IEA

Maria Cristina Munari Probst, Laboratoire d'énergie solaire et physique du bâtiment – École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Svizzera

### 10:20 — Procedure di progettazione integrata (IDP: Integrated Design Process)

Andrea Costa, Istituto per le Energie Rinnovabili dell'EURAC

### 10:40 — Coffee break e networking

### 11:00 — Integrazione di sistemi fotovoltaici negli edifici (BIPV: Building Integrated Photovoltaics)

Kim Nagel, Istituto di Sostenibilità applicata all'Ambiente Costruito - Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI)

### 11:20 — Simulazione e strategie di controllo solare di facciate complesse

Francesco Frontini, Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems (ISE), Germania

### 11:40 — Dibattito e chiusura

La partecipazione alla conferenza è gratuita. Per motivi organizzativi si prega di registrarsi via mail ([francesca.corradi@eurac.edu](mailto:francesca.corradi@eurac.edu)) entro il 5/3/2010.

## Scheda di registrazione

Titolo	
Nome	
Cognome	
e-mail	
Telefono	
Fax	
Settore di attività	
Organizzazione/Azienda	
Indirizzo	
CAP	
Comune	
Data:	
Firma:	

## CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI.

In seguito alle informazioni ricevute sul trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003, vi autorizzo al trattamento dei miei dati personali e alla loro trasmissione ai soggetti ivi indicati.

SÌ

NO

Autorizzo altresì l'EUR AC all'invio di informazioni e offerte formative.

SÌ

NO