

# L'ARCHITETTURA E LE ENERGIE RINNOVABILI

*il metodo LCA: esperienze innovative e sperimentazioni progettuali*



Comune di Acri



Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e l'Ambiente  
centro di Bologna



Università della Calabria

Facoltà di Ingegneria

Dipartimento di Strutture

Corsi di:

-Architettura e Composizione Architettonica

-Architettura Tecnica

-Rilievo dei Monumenti e Restauro



www.ricrea.com

**Giovedì 15 Dicembre 2005 - ore 17,30**

**Palazzo Padula**

*programma del convegno:*

**ore 17,30** Saluti

*Prof. E. Coschignano - Sindaco Comune di Acri*

*Prof. F. Aggarbati - Presidente Corso di Laurea Ingegneria Edile e del  
Corso di Laurea di Ingegneria Edile/Architettura*

**ore 17,40** Introduzione

*dott. F. Monaco - Assessore Attività Produttive - Comune di Acri*

*dott. A. Gabriele - Assessore all'Ambiente - Comune di Acri*

**ore 17,55** "Intelligent Energy for Europe":

Local Agency in the Province of Cosenza

*Ing. Nicola De Nardi - Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza*

*Ing. Giovanni Romano - Energy Manager Provincia di Cosenza*

**ore 18,15** Il metodo dell'analisi del ciclo di vita applicato all'edilizia

*Ing. Paolo Neri - ENEA Bologna*

**ore 18,30** Esposizione dei lavori:

L'edificio sostenibile dall'ideazione alla realizzazione, esperienze  
di ecodesign e Life Cycle Assessment

*Ing. Mariolina Pastore (Università della Calabria)*

Ecodesign per il recupero sostenibile di edifici in crudo. LCA: di  
un'unità abitativa reversibile in aree "sensibili"

*Arch. Patrizia Milano (Università di Chieti e Pescara)*

Ecodesign di un edificio con il metodo LCA: ipotesi per una  
ristrutturazione ecocompatibile dell'ex Macello di Reggio Calabria

*Arch. Simona Sarli (Università di Reggio Calabria)*

**ore 19,05** Conclusioni e Dibattito