

energie rinnovabili  
ed efficienza energetica

# formazione sull'Energia



Milano, 29, 30, 31 marzo  
1° aprile  
2011

In collaborazione con:



Collaborazione tecnica:



**Atahotel Executive**  
Via Don Luigi Sturzo 45  
Milano

# GREEN ENERGY AUDIT

Metodologie e strumenti  
per la diagnosi energetica sostenibile del patrimonio edilizio esistente

## Docenti:

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Giuliano Dall'O'</b>    | (Coordinatore) Architetto, Professore di Fisica Tecnica Ambientale presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano, esperto in diagnosi energetica e certificazione |
| <b>Alessandro Speccher</b> | Ingegnere, LEED AP. Responsabile formazione del GBC Italia, esperto in tema di certificazione di sostenibilità LEED e formazione  |
| <b>Elena Lucchi</b>        | Architetto, Docente a contratto in Strumenti e Tecniche per il Controllo Ambientale presso il Politecnico di Milano, esperta di diagnosi termografica degli edifici             |
| <b>Luca Sarto</b>          | Ingegnere, Docente a contratto in Fisica Tecnica Ambientale presso il Politecnico di Milano, esperto in diagnosi energetica e sistemi di monitoraggio                           |
| <b>Elisabetta Pili</b>     | Ingegnere, Cultore della materia in Fisica Tecnica Ambientale presso il Politecnico di Milano e docente SACERT, esperta in diagnosi energetica e simulazione dinamica           |

Tutta la normativa di riferimento in materia di Energie rinnovabili ed Efficienza energetica è liberamente consultabile sul sito  
**[www.nextville.it](http://www.nextville.it)**

energie rinnovabili  
ed efficienza energetica

formazione  
sull'Energia 

Milano, 29 marzo  
2011

Tutta la normativa di riferimento  
in materia di Energie rinnovabili  
ed Efficienza energetica  
è liberamente consultabile sul sito  
[www.nextville.it](http://www.nextville.it)

**Atahotel Executive**  
Via Don Luigi Sturzo 45  
Milano

# GREEN ENERGY AUDIT

Metodologie e strumenti  
per la diagnosi energetica sostenibile del patrimonio edilizio esistente

## Programma della prima giornata

ore 9.00

*Registrazione dei partecipanti*

ore 9.30

**Giuliano Dall'O'**

- *Aspetti generali del Green Energy Audit*
- *Definizione dei livelli operativi*

- *Approccio metodologico*
- *Aspetti organizzativi*

*Question time*

ore 13.00

*Colazione di lavoro*

ore 14.00

*Ripresa dei lavori*

**Alessandro Speccher**

- *Il GBC e i protocolli di certificazione LEED®*
- *Green Energy Audit e LEED®*

*Question time*

ore 18.00

*Fine dei lavori*

energie rinnovabili  
ed efficienza energetica

formazione  
sull'Energia 

Milano, 30 marzo  
2011

Tutta la normativa di riferimento  
in materia di Energie rinnovabili  
ed Efficienza energetica  
è liberamente consultabile sul sito  
[www.nextville.it](http://www.nextville.it)

**Atahotel Executive**  
Via Don Luigi Sturzo 45  
Milano

# GREEN ENERGY AUDIT

Metodologie e strumenti  
per la diagnosi energetica sostenibile del patrimonio edilizio esistente

## Programma della seconda giornata

ore 9.00

*Registrazione dei partecipanti*

ore 9.30

**Luca Sarto**

- *Strumenti per la valutazione del comfort termico*
- *Audit dell'involucro e degli impianti*
- *Monitoraggio delle grandezze*

*Question time*

ore 13.00

*Colazione di lavoro*

ore 14.00

*Ripresa dei lavori*

**Elena Lucchi**

- *Audit Termografico: principi fisici e parametri di scelta*
- *Analisi termografica dell'edificio*
- *Analisi termografica degli impianti*
- *Dall'Audit termografico alle soluzioni operative*

*Question time*

ore 18.00

*Fine dei lavori*

energie rinnovabili  
ed efficienza energetica

formazione  
sull'Energia 

Milano, 31 marzo  
2011

Tutta la normativa di riferimento  
in materia di Energie rinnovabili  
ed Efficienza energetica  
è liberamente consultabile sul sito  
[www.nextville.it](http://www.nextville.it)

**Atahotel Executive**  
Via Don Luigi Sturzo 45  
Milano

# GREEN ENERGY AUDIT

Metodologie e strumenti  
per la diagnosi energetica sostenibile del patrimonio edilizio esistente

## Programma della terza giornata

ore 9.00

*Registrazione dei partecipanti*

ore 9.30

**Giuliano Dall'O'**

- *Modalità di analisi per la definizione della baseline*
- *Definizione degli interventi per migliorare la sostenibilità: l'involucro*
  
- *Definizione degli interventi per migliorare la sostenibilità: impianti e rinnovabili*

*Question time*

ore 13.00

*Colazione di lavoro*

ore 14.00

*Ripresa dei lavori*

**Elisabetta Pili**

- *I programmi di simulazione dinamica*
- *Simulazione di un caso*

*Question time*

ore 18.00

*Fine dei lavori*

energie rinnovabili  
ed efficienza energetica

formazione  
sull'Energia 

Milano, 1° aprile  
2011

Tutta la normativa di riferimento  
in materia di Energie rinnovabili  
ed Efficienza energetica  
è liberamente consultabile sul sito  
[www.nextville.it](http://www.nextville.it)

**Atahotel Executive**  
Via Don Luigi Sturzo 45  
Milano

# GREEN ENERGY AUDIT

Metodologie e strumenti  
per la diagnosi energetica sostenibile del patrimonio edilizio esistente

## Programma della quarta giornata

ore 9.00

*Registrazione dei partecipanti*

ore 9.30

**Giuliano Dall'O'**

- *Valutazioni economiche degli interventi*
- *Redazione del Green Energy Audit Report*

*Question time*

ore 13.00

*Colazione di lavoro*

ore 14.00

*Ripresa dei lavori*

**Alessandro Speccher**

- *Il processo di certificazione LEED BD+C e LEED EBO&M*
- *La Commissioning Authority, dal nuovo alla manutenzione*

*Question time*

ore 18.00

*Fine dei lavori*

## energie rinnovabili ed efficienza energetica

quota di adesione euro **950,00** + iva

La quota di adesione deve essere versata all'atto dell'iscrizione.

**Scadenza iscrizioni: martedì 22 marzo 2011**

Iscrizione dopo tale data: possibile solo previo contatto telefonico con la Segreteria [02 45487380 (numero diretto); 02 45487277 (centralino)]

**Numero massimo di partecipanti: 30**

**La quota comprende:** colazione di lavoro, materiale di supporto, attestato di partecipazione.

**E inoltre:** certificato valido per sostenere l'esame di LEED Green Associate

### Modalità di disdetta

Il diritto di recesso potrà essere esercitato fino a 7 giorni lavorativi (sabato compreso) prima della data del seminario e darà diritto al rimborso completo della quota di adesione. Oltre tale limite, e fino al giorno precedente il seminario, il partecipante potrà recedere riconoscendo a Edizioni Ambiente un corrispettivo del 25% della quota di adesione. Dopo tale data, qualunque ulteriore rinuncia non darà diritto ad alcun rimborso.

Il recesso dovrà essere comunicato via fax alla Segreteria Organizzativa (02 45487333).

È invece possibile sostituire in qualsiasi momento il partecipante al seminario, previa comunicazione del nuovo nominativo alla segreteria organizzativa.

Con il patrocinio di:

# SACERT



Edizioni Ambiente, via N. Battaglia 10, 20127 Milano  
tel. 02 45487277 fax 02 45487333 Partita IVA: 11069170154  
[www.reteambiente.it](http://www.reteambiente.it) [www.nextville.it](http://www.nextville.it)

Contatti:

Segreteria organizzativa

Rossana Franzoni

([segreteria.formazione@reteambiente.it](mailto:segreteria.formazione@reteambiente.it))

Modulo di adesione: inviare via fax allo 02 45487333

- Si**, desidero iscrivermi al **seminario "Green Energy Audit"** del 29, 30, 31 marzo 1° aprile 2011  
al prezzo di Euro **950,00** + iva **190,00** totale Euro **1.140,00**

#### Sconti:

Richiedo uno sconto del 10% in quanto:

- abbonato al servizio 'Osservatorio sulla normativa energetica' di Nextville  
 inserzionista di Nextville  
 iscrizione multipla (più operatori della stessa struttura)

Prezzo scontato: Euro **855,00** + iva **171,00** totale Euro **1.026,00**

Richiedo uno sconto del 20% in quanto:

- certificatore accreditato Sacert (n° iscrizione Sacert .....)

Prezzo scontato: Euro **760,00** + iva **152,00** totale Euro **912,00**

**Effettuo il pagamento di Euro** ..... **tramite:**

- versamento su c.c.p. 28159200 intestato a Edizioni Ambiente srl, di cui allego fotocopia  
 bonifico su Banca Popolare di Novara (IBAN IT03F056080160800000020927) intestato a Edizioni Ambiente srl, di cui allego fotocopia  
 carta di credito:  CartaSi  Visa  Mastercard

Numero Carta

Scadenza

CVV2

Carta di credito intestata a: .....

Nome

Cognome

Ragione sociale

Settore di attività

Funzione svolta

Via

Cap

Città

Prov.

Tel.

Fax

p. IVA

Cod. Fiscale

e-mail

Data

Firma

**Informativa ex Dlgs 196/2003.** La compilazione del coupon è facoltativa, ma è necessaria per fornire il servizio richiesto e, dietro suo consenso, per inviarLe inoltre informazioni su iniziative della Casa Editrice. Responsabile del trattamento dei suoi dati è Edizioni Ambiente Srl, via Natale Battaglia 10, 20127 - Milano. Nel rispetto del Dlgs 196/2003, i dati da Lei rilasciati saranno trattati, anche con l'ausilio di mezzi automatizzati, dagli incaricati della gestione dei servizi in oggetto, del marketing, dell'amministrazione e della gestione clienti. Non saranno comunicati a terzi se non per adempiere ad obblighi di legge, per ordini di pubbliche autorità o per esercitare un diritto in sede giudiziaria. È Suo diritto ottenerne gratuitamente il controllo, l'aggiornamento, la modifica o la cancellazione e di opporsi al loro trattamento ai sensi dell'articolo 7 del citato Dlgs 196/2003.

**Consenso al trattamento dei dati.** Letta l'informativa di cui sopra:

- autorizzo  non autorizzo l'utilizzo dei miei dati per l'invio di informazioni sulle iniziative della Casa Editrice.

Firma .....

- autorizzo  non autorizzo Edizioni Ambiente a cedere i miei dati ai partner tecnici del seminario per l'invio di informazioni sulle loro iniziative

Firma .....