



Il Lions Club International

Il Lions Club International è la più grande associazione di servizio al mondo, con 1,35 milioni di soci in oltre 45.000 club di 206 Paesi del mondo che dedicano una parte del loro tempo agli altri.

Gli **Scopi del Lionismo** sono infatti:

- **creare** e stimolare uno spirito di comprensione fra i popoli del mondo;
- **promuovere** i principi di buon governo e di buona cittadinanza;
- **prendere** attivo interesse al bene civico, culturale, sociale e morale della comunità;
- **unire** i Club con i vincoli dell'amicizia e della reciproca comprensione;
- **stabilire** una sede per la libera ed aperta discussione di tutti gli argomenti di interesse pubblico, con la sola eccezione della politica di partito e del settarismo confessionale;
- **incoraggiare** le persone che si dedicano al servizio a migliorare la loro comunità senza scopo di lucro ed a promuovere un costante elevamento del livello di efficienza e di serietà morale negli affari, nelle professioni, negli incarichi pubblici e nel comportamento in privato.

In base alle ultime statistiche, si stima che ogni anno i Lions Club donino oltre 512 milioni di dollari e contribuiscano con 64 milioni di ore di volontariato in molti tipi di progetti comunitari, tra cui protezione dell'ambiente, distribuzione di cibo ai bisognosi e aiuto agli anziani e ai disabili. Queste attività sono equivalenti al lavoro annuale di 31.000 persone e rispecchiano il motto Lions "We Serve".

<http://lionsclubs.org/IT/>

Con il supporto di



AnsaldoNucleare

Una Società Finmeccanica

CRISTANINI CBRN DECONTAMINATION SYSTEMS

toscana energia green



www.lions108la.it



Lions Club International
Centro Studi del Lionismo
Distretto 108 LA



C.I.S.A.M.
Centro Interforze Studi
per le Applicazioni Militari

Convegno

LE ENERGIE RINNOVABILI



*Opportunità e
sostenibilità*

Sabato 19 novembre 2011
Ore 9.00

C.I.S.A.M.
via Bigattiera lato monte, 10
San Piero a Grado (Pi)

Energia e Sostenibilità

Sempre più spesso si sente parlare, in televisione e sui giornali, ma anche tra la gente comune, di energie alternative.

Termini come energia eolica, energia geotermica, pannelli fotovoltaici e sistemi per il recupero del calore sono entrati a far parte del nostro vocabolario.

Tali fonti potranno garantirci una produzione di energia adeguata alle nostre necessità, senza dover più ricorrere a quelle tradizionali, le cui riserve non sono illimitate?

I Lions vorrebbero dare un contributo razionale, con numeri e fatti, per trovare risposte a questa domanda.

Il Convegno sarà quindi l'occasione per presentare i principali ritorni dall'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili, approfondirne il reale potenziale e consentire utili riflessioni su una tematica sempre più attuale.

Una palestra di pensiero, quindi, per riflettere sulle possibili tecnologie del futuro.



Programma

- Ore 09.00 Saluto
Amm. Isp. Domenico De Bernardo
Direttore del C.I.S.A.M.
- ore 09.20 Apertura lavori
Dott. Pier Giovanni Bertolini
Direttore del Centro Studi Lionismo - Distretto 108 LA
- ore 09.40
Prof. Sergio Faggiani
*Professore Ordinario di Fisica Tecnica
Università degli Studi di Pisa*
- ore 09.40
Prof. Raffaello Nardi
Segretario Generale Autorità di Bacino del Serchio
“L'energia idroelettrica nel bacino del Serchio:
luci e ombre sulla diffusione degli impianti
minori (mini-idro)”
- ore 10.00
Ing. Katia Masala
Toscana Energia Green
“Fotovoltaico: da un'installazione selvaggia
ad uno sviluppo mirato e di qualità”
- ore 10.20 Coffee Break
- ore 10.50
Prof. Panayotis Psaroudakis
*Dipartimento di Ingegneria dell'Energia e dei Sistemi
Università degli Studi di Pisa*
“L'energia del vento e del mare”
- ore 11.10
Prof. Enrico Bonari
*Centro di Ricerca Interuniversitario
sulle Biomasse da Energia*
“Le biomasse a destinazione energetica”
- ore 11.30
Prof. Giuseppe Forasassi
*Presidente del Consorzio Interuniversitario
per la Ricerca Tecnologica Nucleare*
“Caratteristiche e prospettive degli impianti
nucleari della presente e della nuova generazione”
- ore 11.50
Prof. Carlo Bartoli
*Dipartimento di Ingegneria dell'Energia e dei Sistemi
Università degli Studi di Pisa*
“Energie tradizionali e rinnovabili:
confronto costi-benefici”
- ore 12.10 Dibattito
- ore 13.00 Chiusura lavori
- ore 13.15 Buffet
- ore 14.15 Visita al Reattore Nucleare RTS-1 del C.I.S.A.M.

Con il Patrocinio di

REGIONE



TOSCANA



PROVINCIA DI PISA PROVINCIA DI LIVORNO



COMUNE DI PISA

COMUNE DI LIVORNO



Unione Industriale
Pisana



CONFINDUSTRIA
LIVORNO

