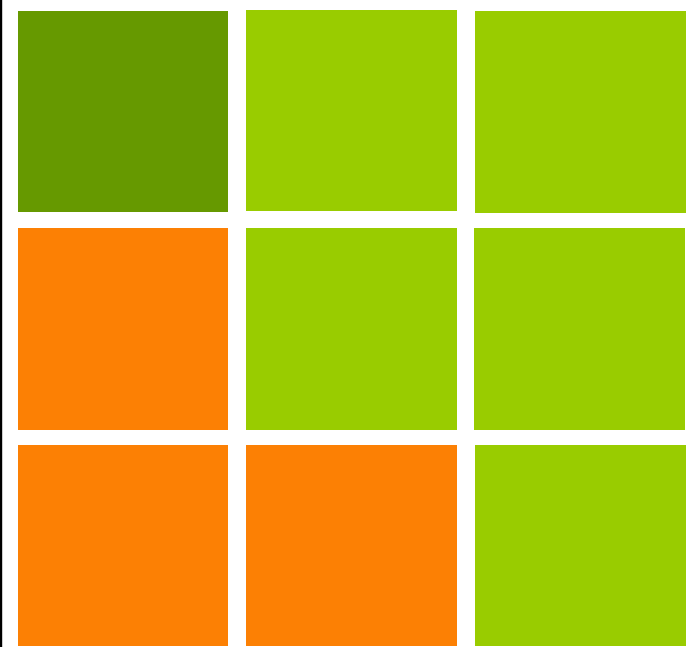




Workshop em Energias Renováveis em Edifícios

05 de Junho
ESTSetúbal - Auditório 2



2008

Programa

- 9:00 *Recepção dos participantes*
- 9:30 *Abertura e apresentação do projecto BESTRESULT*
Luís Coelho¹; João Garcia¹; Maurizio Malè²
ESTSetúbal – Portugal¹; CRACA – Itália²
- 9:50 *"The role of crafts associations in the diffusion of small - scale RES applications in buildings: the experience of Italian Confartigianato in the Veneto Region "*
Maurizio Malè
CRACA – Itália
- 10:10 *"R.E.S. and E.S. legislation in the E.U. and in Greece"*
Maria Karavasilis
EOAEN - Grécia
- 10:30 *"Measures to achieve the objectives in thermal solar energy of the Renewable Energy Plan 2005 - 2010 of Spain"*
Indalecio Gonzalez
FAEN – Espanha
- 10:50 *"Minimum PV contribution in the Spanish Technical Building Code "*
Julia Bilbao
UVA – Espanha
- 11:10 *"Building Integrated Photovoltaics – BIPV"*
Malgorzata
NAPE – Polónia
- 11:30 *Coffee break*
- 11:50 *"Basic issues of designing, sizing and installing solar water heating (SWH) systems for domestic hot water production applications "*
Lefteris Giakoumelos
CRES – Grécia
- 12:10 *"Application of RES in CARTIF: Experiences on Solar Cooling "*
Julia Vicente
CARTIF - Espanha
- 12:30 *"Biomass Heating Systems in Building Sector "*
Francisco Puente
ESCAN – Espanha
- 12:50 *"E-learning module BIOMASS"*
Rodica Buzdugan
CHD - Roménia
- 13:10 *"Standardization of Solid Biofuels "*
David Sánchez
CENER – Espanha
- 13:30 *Pausa para Almoço*
- 15:00 *"Geothermal energy for residential buildings - Italian state of the art. "*
Marco Spiccia
GFE – Itália

Objectivo do Projecto BESTRESULT

BEST RESULT é um projecto desenvolvido por especialistas envolvidos em actividades de formação e de difusão no campo das tecnologias em Energias Renováveis, conscientes da necessidade de aumentar as capacidades técnicas sobre este tema, bem como de apoiar a procura e o fornecimento deste tipo de energias, em aplicações de pequena escala, no sector dos edifícios.

Actividades a desenvolver:

- Cursos básicos e de especialização;
- Eventos, workshops, reuniões e visitas

Objectivo:

- Troca de know-how e experiências profissionais.
- Aumentar a consciência das oportunidades das Energias Renováveis entre os cidadãos

Financiamento Intelligent Energy Europe

Parceiros





Workshop em Energia Geotérmica Aplicada na Indústria

05 de Junho
ESTSetúbal - Auditório 2

Programa

- 15:20 *Apresentação do projecto IGEIA*
Luís Coelho; Philippe Lenz
ESTSetúbal – Portugal; SAUNIER - França
- 15:40 *"Integration of Geothermal Energy into Industrial Applications"*
Philippe Dumas
SAUNIER - França
- 16:00 *"Ground Source Heat Pump Applications for the Food Retail Industry "*
Erich Mands
UBEG - Alemanha
- 16:20 *"Shallow Geothermal Applications in Sweden"*
Michael Hagg
SWECO – Suécia
- 16:40 *"Role of Geothermal Energy in Estonian Energy Consumption"*
Heinar Nurste
ENPRO - Estónia
- 17:00 *"Direct Geothermal Applications in Agriculture and Food Industry "*
Burkhard Sanner
UBEG - Alemanha
- 17:20 *"Exemplos de aplicação em Portugal"*
Paulo Santos
Chama, Equipamentos técnicos, Lda
- 17:40 *"Example of GSHP application in ESTSetubal"*
Luís Coelho
ESTSetubal – Portugal
- 18:00 *Visita à instalação experimental da ESTSetúbal*

Inscrição

Data limite de inscrição: 3 de Junho de 2008

Inscrição: Gratuita

Para efectuar a inscrição basta enviar um Email com o nome e instituição a que pertence para:

Rita Cerdeira - Email: rcerdeira@est.ips.pt

Existe um número limitado de inscrições.

Organização

Doutor Luís Coelho: luís.coelho@estsetubal.ips.pt

Mestre João Garcia: joao.garcia@estsetubal.ips.pt

Eng. Rita Cerdeira: rcerdeira@est.ips.pt

Escola Superior de Tecnologias de Setúbal
Campus do IPS, Estefanilha, 2910-761 Setúbal
Telefone: 265 790 000 . Fax: 265 721 869

Objectivo do Projecto IGEIA

IGEIA é um projecto onde se pretende analisar as necessidades energéticas da indústria e desenvolver aplicações geotérmicas, tendo em consideração as características locais. O maior objectivo será a introdução deste tipo de fonte energética no sector industrial.

Objectivo:

- Identificação das necessidades energéticas do sector industrial;
- Avaliar indústrias em locais que permitam a utilização de energia geotérmica;
- Apresentação de condições que permitam a utilização de aquecimento por fontes geotérmicas e identificar formas de poupança energética nas indústrias;
- Estudos da viabilidade de aplicações geotérmicas;
- Desenvolver uma solução a nível europeu, adaptada a cada país;
- Divulgação do potencial e das vantagens da energia geotérmica junto das indústrias.

Financiamento

Intelligent Energy  Europe

Parceiros

