

*Programa previsto (\*)*

**Encontro 17 de Maio de 2013**

14h15 – Abertura

14h30 – Cozinhas solares: tipo painel, tipo caixa, tipo parabólico. Pontos fracos e pontos fortes dos vários tipos. Aplicação em restaurantes e em cantinas.

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG

16h00 – Demonstração da construção de cozinha solar de baixo custo com elevada eficácia.

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG

18h30 – Encerramento

\*\*\*\*\*

**Encontro 18 de Maio de 2013**

9h15 – Abertura

9h30 – Cozinhas solares: tipo painel, tipo caixa, tipo parabólico. Pontos fracos e pontos fortes dos vários tipos. Aplicação em restaurantes e em cantinas.

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG

11h00 – Demonstração da construção de cozinha solar de baixo custo com elevada eficácia.

Celestino Rodrigues Ruivo; Prof. DEM/ISE/UALG

13h00 – Encerramento

\*\*\*\*\*

(\*) O programa incluirá algumas “surpresas solares” em função das condições climáticas do dia.

## *Encontro de Cozinha Solar*



**17 de Maio de 2013-(sexta feira)**

**18 de Maio de 2013-(sábado)**

### **Organização**

Instituto Superior de Engenharia  
da Universidade do Algarve  
Campus da Penha- Faro-Portugal

Face ao exponencial aumento dos consumos de energia e aos problemas ambientais locais e globais urge que a actividade de exploração nas unidades fabris e a vida quotidiana de cada ser humano se pautem por práticas de boa eficiência na utilização dos recursos naturais, incluindo os energéticos. Tais práticas contribuirão certamente para a manutenção de condições de equilíbrio na natureza e consequentemente para uma vida mais saudável nos dias de hoje e de amanhã.

A cozinha solar conhecida há muitas décadas, mas utilizadas por um número restrito de pessoas, assume-se sem sombra de dúvida como um pilar importante que urge dar importância em regiões com elevado potencial de radiação solar de que é exemplo o sul da península ibérica.

É importante pois quebrar o ceticismo associado a este tipo de tecnologia através da demonstração efectiva do seu potencial de utilização em vários contextos: na casa de cada família, nos restaurantes e nas cantinas de escolas, fábricas, lares de idosos, comunidades e instituições diversas.

Informação adicional:

Prof. Celestino Ruivo (cruivo@ualg.pt) ou  
Secretariado do Dep. Eng. Mecânica  
Inst. Superior de Engenharia-Universidade do Algarve  
Tel: +351 289800166 / +351 289800100 (ext. 6571)  
Fax: +351 289888405

A inscrição no encontro do dia 17 de Maio ou no encontro do dia 18 de Maio de 2013 deverá ser feita até 14 de Maio de 2013. A ficha de inscrição devidamente preenchida deve ser enviada para:

Prof. Celestino Rodrigues Ruivo  
Instituto Superior Engenharia-Universidade do Algarve  
Campus da Penha, 8005-139 Faro-Portugal  
e-mail: [cruivo@ualg.pt](mailto:cruivo@ualg.pt);  
Fax: +351 289888405

O custo da inscrição em cada um dos encontros é de 20 euros. O pagamento da inscrição poderá ser efectuado no próprio dia. Os encontros poderão ser cancelado caso o número de participantes seja reduzido.

Ficha de inscrição- Encontro Cozinha Solar

Data:  17 Maio de 2013;  18 de Maio de 2013 (\*)

Nome: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Profissão: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Morada: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Número de identificação fiscal: \_\_\_\_\_

(\*) assinale a opção com X