

Dia da Mobilidade Elétrica em Coimbra - veículos elétricos em comercialização reunidos



Escrito por CienciaPT
19-JUN-2012

21 de junho| 14 horas| Polo II da Universidade de Coimbra (UC) - Todos os veículos elétricos atualmente em comercialização em Portugal reunidos num único certame

Pela primeira vez, todos os veículos elétricos atualmente em comercialização em Portugal vão estar reunidos num certame único, a decorrer em Coimbra, no próximo dia 21 de Junho, junto ao Edifício Central da FCTUC – Pólo II da Universidade de Coimbra, no âmbito do Dia da Mobilidade Elétrica, uma iniciativa inserida na Semana Europeia da Sustentabilidade energética (EUSEW2012), e que tem como objetivo a divulgação, para o público em geral, dos últimos avanços ao nível da mobilidade elétrica e da investigação que está a ser realizada neste campo.



O Dia da Mobilidade Elétrica em Coimbra (DME 2012), onde também vão estar expostos trabalhos académicos e protótipos de veículos automóveis e de duas rodas concebidos e fabricados no nosso país pretende «ser um ponto de encontro entre público em geral, académicos, grandes fabricantes, instituições de I&D e empresas envolvidas na produção e comercialização de sistemas de mobilidade sustentáveis, com vista à partilha de conhecimento e atualização nesta área que está a ressurgir energeticamente da quase hibernação que durou um século», afirma Joaquim Delgado, investigador do Instituto de Sistemas e Robótica (ISR) da Universidade de Coimbra (UC).

O evento terá diversas palestras abordando temas variados, tais como a descarbonização em curso do sistema de transportes, o impacto dos veículos elétricos na rede elétrica, eficiência, sistemas de carregamento, etc. A entrada no DME 2012 é gratuita.

Genericamente, prossegue o investigador, «queremos divulgar o estado da arte sobre as ofertas de mobilidade elétrica já disponíveis, as razões para este ressurgimento, a situação energética no planeta (em sentido lato), os pontos fortes, os pontos fracos, os preços, os custos de utilização, os custos ambientais, etc. Pretendemos desmistificar, com base em factos, muitos aspetos de que pessoas menos informadas falam, sem conhecimento do estado real das ofertas tecnológicas».

A única forma de «quebrar a ligação entre combustíveis fósseis e o sector automóvel é a mudança para um novo paradigma energético assente em fontes de energia que sejam renováveis e sobretudo sustentáveis. Neste contexto surgiram novas empresas cuja missão é produzir sistemas de mobilidade alternativos», conclui Joaquim Delgado.

O Dia da Mobilidade Elétrica em Coimbra 2012 precede a PCEEE 2012 (Portugal em Conferência para uma Economia Energeticamente Eficiente), a decorrer no dia seguinte, 22 de junho. Trata-se de uma Conferência que reúne centenas de especialistas para partilharem informação entre os vários promotores da eficiência energética em Portugal, sejam eles investigadores, órgãos da administração central ou local, organizações não-governamentais,

agências de energia, empresas ou outros. Pretende-se dar a conhecer o trabalho prático desenvolvido no país ao nível do desenvolvimento de tecnologias, implementação de boas práticas, estudo de barreiras e incentivos, etc.

http://www.cienciapt.net/pt/index.php?option=com_content&task=view&id=106668&Itemid=302