

Região > Coimbra

## UC recebe Conferência Internacional sobre veículos eléctricos

22/10/2014, 17:58

Entre os dias 28 e 30 de outubro, Coimbra vai acolher uma das mais importantes conferências mundiais na área dos veículos eléctricos. A IEEE VPPC 2014, Vehicle Power and Propulsion Conference, vai decorrer no Edifício Central da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC).

Ao longo de três dias, os mais reputados académicos e profissionais da indústria automóvel, provenientes de 33 países, vão partilhar conhecimentos e discutir os avanços técnicos que podem contribuir para uma efectiva mobilidade sustentável.

Já com vários modelos no mercado, o principal ponto fraco dos veículos eléctricos é, além do preço, a sua autonomia limitada, como explica Paulo Pereirinha, investigador do Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores de Coimbra – INESC – e responsável pela organização da Conferência: “Embora os veículos eléctricos tenham atingido bom desempenho, eficiência, qualidade, fiabilidade e atractividade comercial, ainda existem muitos desafios pela frente, como p. ex., aumentar a autonomia e reduzir o custo dos componentes, em especial os dispositivos de armazenamento de energia”.

Dividido por sessões plenárias e apresentações de trabalhos, o congresso traz a Coimbra Ching Chuen Chan, autoridade mundial no sector dos veículos eléctricos e considerado o “Pai” desta tecnologia. Além de cientista, C. C. Chan foi o presidente fundador da Associação Mundial de Veículos Eléctricos e consultor de grandes fabricantes de automóveis.

A iniciativa engloba também uma mostra de veículos eléctricos. Durante os três dias, cerca de duas dezenas de modelos (bicicletas eléctricas, Segways, motos eléctricas e automóveis de várias marcas) vão estar expostos junto ao edifício central da FCTUC.



### Comentários

Não existem comentários.

[Adicionar](#)

Partilhar:

**Este espaço pode ser seu.  
Anuncie aqui.**

**Contactos:**

**Telemóvel: 927 516 459**  
**Email: comercial@aurinegra.com**

### Eventos

Outubro 2014						
D	S	T	Q	Q	S	S
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

[Eventos do Mês](#)

### Farmácias de Serviço