



dilluns, 19 de novembre de 2018

23a Setmana de la Ciència. Taller: Piles de combustibles. Principis bàsics i perspectives de futur

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Sala de graus (2.03) Edifici Escola Politècnica Superior

Adreça:

Jaume II, 69

Organitza:

ICE i EPS

Contacte:

Telèfon:

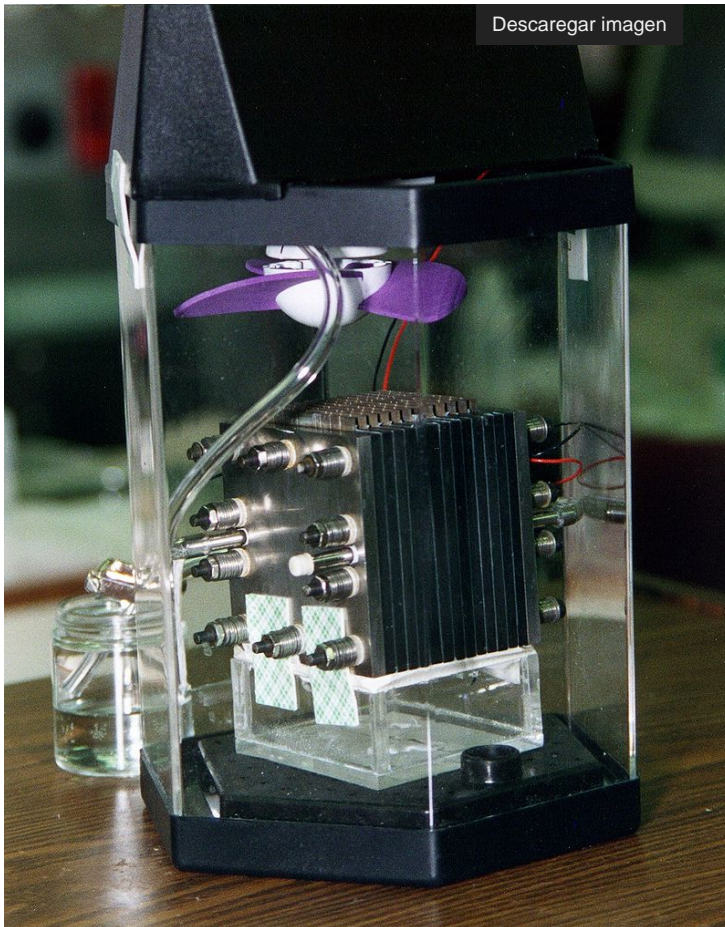
Email: falamon@xtec.cat

Inici:

19 de de novembre de 2018

Com cada any a Lleida, l'equip de l'Institut de Ciències de l'Educació de la Universitat de Lleida s'encarrega de coordinar el conjunt d'activitats de la [Setmana de la Ciència](#) [</sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-0293.xml>]. En aquesta 23a edició l'Escola Politècnica Superior (EPS) hi col·labora activament amb la realització d'una sèrie de tallers. El tercer d'ells és **Piles de combustibles. Principis bàsics i perspectives de futur**, a càrrec del professor de l'EPS, **Miquel Nogués**.

Descripció: Taller teòric-pràctic, on s'exposaran els principis bàsics d'una pila de combustible, s'introduiran les diverses tipologies incloent els avantatges i desavantatges d'aquests sistemes, i



finalment s'experimentarà amb una petita unitat didàctica de pila de hidrogen per analitzar el seu funcionament i control.

Adreçat al nivell: 4t d'ESO o 1r de batxillerat.

Data: 19 de novembre

Horari: de 09:00 a 10:15 h // de 10.45 a 12:00 h // de 12:15 a 13:30 h

Capacitat del taller: 25 alumnes