

dilluns, 02 de juny de 2025

L'EPS participa a la Ciència al Carrer 2025

El dissabte 31 de maig l'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) va participar activament en la Jornada de la [Ciència al Carrer](https://sites.google.com/xtec.cat/cinciaalcarrer2025/inici) [<https://sites.google.com/xtec.cat/cinciaalcarrer2025/inici>] de Lleida, que organitza el [Servei Educatiu del Segrià](https://serveiseducatiu.xtec.cat/segria/) [<https://serveiseducatiu.xtec.cat/segria/>] als camps Elisis, amb la següent activitat:

- Taller de **Biosensors (Scalextric InMind)**, dispositius que llegeixen l'activitat cerebral i permeten interactuar amb *software* o *hardware* informàtic, un dispositiu Emotiv EPOC que és un dispositiu BCI (*Brain Computer Interface*) amb interfícies cervell-computadora (BCI) utilitzat per a la tecnologia utilitzada en l'electroencefalografia (EEG) que, en aquest cas permet fer funcionar un cotxe de escalètric amb el nostre pensament



Taller Scalextric InMind de l'EPS a la Ciència al Carrer 2025
| FOTO: EPS-UdL

La sotsdirectora d'Estudiantat, Promoció i Qualitat de l'EPS, **Susanna Maza**, va coordinar la participació de l'escola en l'esdeveniment. En la realització dels tallers va comptar amb la col·laboració d'alumnes de l'EPS als que cal agrair la fantàstica feina que van dur a terme en tota la jornada!

Ciència al Carrer és una fira en la qual divulgadors de la ciència, empreses, docents i alumnat de tots els nivells mostren experiments de totes les disciplines científiques. Es tracta de fer demostracions pràctiques de qüestions científiques relacionades amb la tasca docent i investigadora. El públic assistent és majoritàriament d'edat no universitària i ciutadania en general.

Aquesta fira pretén despertar la curiositat pels fenòmens naturals i fomentar la inquietud per la recerca i l'esperit crític a través d'exhibicions i demostracions de base científica