

Lleida estrena un espai on infants de 0 a 6 anys aprendran ciència

Impulsat per la UdL en col·laboració amb la Generalitat, la Diputació i la Paeria

Aprendre ciència a partir del joc i de l'experimentació pràctica és el que podran fer els més petits a l'Espai Ciència 0-6 Lleida que s'ha inaugurat aquest dijous al Museu de l'Aigua de la ciutat de Lleida. Aquesta "aula" de 70 metres quadrats de superfície que estarà disponible per a grups d'escolars a partir d'inicis de desembre ha estat impulsada per la Facultat d'Educació, Psicologia i Treball Social (FEPTS) de la Universitat de Lleida, en col·laboració amb el Departament d'Educació i Formació Professional de la Generalitat de Catalunya, la Diputació i l'Ajuntament de Lleida.



L'Espai Ciència 0-6 Lleida / Foto: Producció FEPTS

Inspirat en espais similars com ara el [Lab 06 de Manresa](https://lab06.umanresa.cat/es/lab-06-laboratorio-de-ciencia-para-ninos-y-ninas/) [<https://lab06.umanresa.cat/es/lab-06-laboratorio-de-ciencia-para-ninos-y-ninas/>] o l'[Explora 06 del Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya](https://mnactec.cat/ca/exposicio-detall/explora-0-6) [<https://mnactec.cat/ca/exposicio-detall/explora-0-6>], l'espai està equipat amb recursos i materials organitzats al voltant de tretze propostes de temàtica científica que tenen com a fil conductor l'Horta de Lleida, que també ha inspirat el disseny. En l'elaboració i materialització de les propostes sobre politges, plans inclinats, engranatges, volums, plantes, animals, etc. hi han participat professors de la FEPTS, mestres i docents del Departament d'Educació i Formació Professional, així com els artistes [Erik Schmit](https://www.erikschmitz.art/) [<https://www.erikschmitz.art/>] i Kim Schmitz.

Cada proposta permet que l'infant pugui investigar i resoldre reptes sobre conceptes i fenòmens concrets mentre desenvolupa habilitats científiques que l'ajuden a promoure la competència investigadora des d'aquesta primera etapa educativa. Així avança de manera autònoma per l'espai i decideix en quina proposta o propostes pot dedicar més o menys temps durant els 50 minuts que acostuma a durar una sessió. Els menors estaran acompanyats de dos mestres d'educació infantil especialistes en la didàctica de les ciències experimentals, que formularan nous reptes, posaran preguntes, resoldran dubtes, explica el degà de la FEPTS, David Aguilar.

L'Espai Ciència 0-6 Lleida estarà disponible els dimecres i divendres en dos torns (9.30h a 10.30h i de 10.45h a 11.45h). El seu objectiu, afegeix el degà, és "promoure i impulsar l'aprenentatge i les vocacions científiques des de les primeres etapes educatives, ser un lloc per a formació de mestres d'educació infantil i per fer recerca sobre com els més menuts aprenen ciència".

La seua posada en marxa ha estat possible gràcies al finançament de la Diputació de Lleida, al personal docent que aporta la Generalitat de Catalunya i a l'espai que facilita la Paeria.

En la inauguració oficial han pres part el degà de la FEPTS, David Aguilar; el vicerector de Política Institucional i Planificació Estratègica en funcions, Ferran Badia; la directora general d'Innovació, Digitalització i Currículum

del Departament d'Educació i Formació Professional de la Generalitat, Sonia Fernández Cuenca; la vicepresidenta segona de la Diputació de Lleida, Sandra Castro; i la regidora de Cultura de l'Ajuntament de Lleida, Pilar Bosch. La professora al Campus Manresa de la Universitat de Vic-Central de Catalunya i creadora del Lab 06 de Manresa, Montserrat Pedreira, ha pronunciat la conferència *Espais de Ciència de Lliure Elecció*.



Un moment de la presentació / Foto: Comunicació Paeria

NOTÍCIES

RELACIONADES:

Prop de 1.500 infants descobriran a Lleida la ciència al Lab 0_6 [https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Prop-de-1.500-infants-descobriran-a-Lleida-la-ciencia-al-Lab-0_6/]