

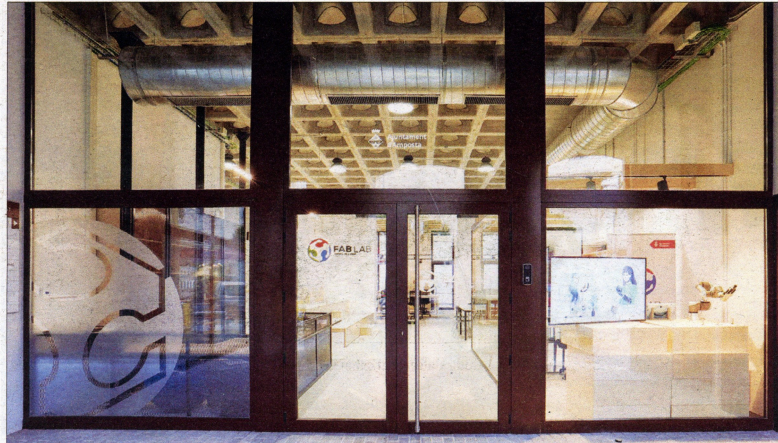
TECNOLOGIA

El laboratori de fabricació digital FabLab va crear mig centenar de prototips durant el 2023

Ampostà Redacció

El laboratori de fabricació digital FabLab Terres de l'Ebre, amb seu a Ampostà, s'ha consolidat com a espai que apropa la tecnologia digital a la ciutadania en general perquè puguen crear, fabricar o transformar les seues idees en alguna cosa material. Més de 2.000 persones, entre estudiants i empresaris, principalment, van passar el 2023 per este centre que ha facilitat la creació de 47 prototips tecnològics.

En concret, 1.299 alumnes de 19 centres educatius, 15 empreses, 17 treballs de recerca de batxillerat tutoritzats, 29 esdeveniments organitzats i 8 empreses patrocinadores, són alguns dels altres indicadors de l'activitat del FabLab Terres de l'Ebre durant el 2023, unes xifres que consoliden este espai com el laboratori de fabricació digital de referència i únic al sud del país. Esta setmana, l'alcalde, Adam Tomàs, acompanyat del regidor de Polítiques d'Ocupació i Empresa, Miquel Subirats, de la directora del FabLab, Lala Escrivà i del tecnòleg del FabLab, Jordi Giner, ha fet balanç de



El FabLab Terres de l'Ebre està ubicat a l'edifici Lo Sindicat, a l'avinguda de la Ràpita d'Ampostà. /CEDIDA

l'activitat d'este espai municipal.

Dels 1.300 alumnes (xifra que representa un 60% de totes les visites del FabLab), 612 van participar en la formació curricular dirigida a sisè de primària amb activitats de Design Thinking i Introducció al disseny en impressió 3D i crèdit de síntesi d'ESO. "Estem molt orgullosos

d'aquest espai de referència i únic, de moment, a la demarcació de Tarragona", ha dit l'alcalde, tot destacant tant la vessant educativa com l'empresarial de l'activitat del Fablab. "Cal destacar la capacitat que hem tingut de vincular el FabLab amb els joves: per una banda, i gràcies als acords amb el De-

partament d'Educació, passen tots els xiquets i xiquetes de 6è de primària de tots els centres educatius de la ciutat i per l'altra, juntem amb l'Institut Montsià, estem impartint el cicle formatiu de grau superior d'Animació 3D, jocs i entorns virtuals", ha detallat l'alcalde. "A més, podem oferir també

que aquell alumnat que vulgue vingue a fer els seus prototips de treballs de final de batxillerat, grau o màster, al FabLab", ha afegit. Tomàs també ha posat especial èmfasi en la relació amb el món empresarial que ha teixit el FabLab i que permet que es facen activitats d'innovació o que les empreses també facen prototips.

ECONOMIA CIRCULAR Per la seua banda, la directora del FabLab, Lala Escrivà, també ha posat en relleu tot el treball que s'està fent en economia circular. "Amb els taps de plàstic hem produït objectes com tots els penjadors dels canviadors de la piscina municipal i també fem investigació i recerca en altres biomaterials com la clofolla de l'arròs, el pinyol d'oliva o el marro del cafè com a matèries primeres per fer mobiliari o complements de mobles", ha explicat.

El regidor de l'àrea, Miquel Subirats, ha posat en relleu "la maquinària que s'ofereix als makers i empreses i tot l'acompanyament en la fase de disseny i execució de tots els prototips". ■