

## El Lab 0-6 d'UManresa reprèn l'activitat presencial

*Una maqueta a escala del Geoparc de la Catalunya Central és una de les noves propostes que estrena*



Un infant mira insectes en un terrari al Lab 0-6 | UManresa

El **Lab 0-6 d'UManresa**, el centre dedicat a promoure i fomentar l'acostament a la ciència des de la primera infància, ha reprès l'activitat presencial durant aquesta darrera setmana de setembre. Grups escolars de Barcelona, Calaf i Sant Joan Despí han estat els primers en participar en les activitats del Lab 0-6, que aquest curs ha estrenat una maqueta geològica de la Catalunya Central. A hores d'ara, el calendari de visites està pràcticament ple per a tot el curs i només queden lliures algunes dades reservades per al treball intern. L'èxit d'aquesta proposta adreçada a infants fins als sis anys s'ha constatat un any més perquè el calendari de reserves es va omplir en menys d'un mes.

Està previst que **5.400 infants de 120 escoles** passin pels diferents espais d'experimentació per participar en les propostes científiques pensades per a infants amb l'objectiu de fomentar la seva curiositat per interpretar fenòmens naturals i científics. Una d'aquestes propostes és la maqueta que representa a escala el territori que configura el **Geoparc de la Catalunya Central**. Aquesta nova proposta permet treballar conceptes sobre representació i interpretació de mapes, l'ús de la brúixola o classificar roques i minerals, entre d'altres. Amb la maqueta, l'alumnat de l'etapa educativa infantil pot aprendre a interpretar el que hi veu, com muntanyes, pobles, carreteres o rius o a situar-se a partir de diferents punts de referència.

Aquest nou element també permet reflexionar sobre els llocs on viuen les persones, on va a

parar l'aigua quan plou, on viuen els animals i quins viuen als nostres boscos. Un altre dels plantejaments que es podran fer a partir de la maqueta té a veure amb la geologia, el subsòl, les roques i també els minerals i la seva extracció. La maqueta ha estat elaborada pel divulgador científic, **Marc Boada**, i patrocinada per ICL Iberia, una empresa amb un llarg recorregut de suport tant econòmic com tècnic a les activitats d'educació científica del Lab 0-6.

Tot i el retorn a la normalitat en l'activitat presencial del Lab 0-6, de moment no s'obriran les instal·lacions durant el cap de setmana per a les visites familiars.

### [h3]Darrer curs a la FUB2[/h3]

Aquest serà el darrer curs que el Lab 0-6 funcionarà a l'edifici de la FUB2. A partir del proper, els espais i les propostes d'educació científica es traslladaran, juntament amb totes les activitats i serveis relacionats amb l'educació, al nou edifici que s'està construint al campus universitari, l'edifici **FUB4 - Educació**, que tindrà com a principal novetat la posada en funcionament d'una llar d'infants vinculada als estudis de Grau en Mestre d'Educació Infantil i al **CFGS d'Educació Infantil del Campus Professional UManresa**. El trasllat permetrà ampliar tant la superfície del Lab, com les propostes que s'hi oferiran, que també es plantejaran per a infants més grans de sis anys.

### [h3]Propostes itinerants durant la pandèmia[/h3]

Malgrat el tancament de les instal·lacions a conseqüència de les restriccions per la Covid-19, el Lab 0-6 ha continuat treballant en la promoció de l'Educació Científica amb dues propostes itinerants. D'una banda, el Lab sobre rodes, una proposta adreçada a les llars d'infants que tenen més dificultats per traslladar-se a Manresa, i de l'altra, la proposta **Lab itinerant 2x2**, que durant tot el curs passat va arribar a 6.000 infants de la Catalunya Central, les comarques de Lleida i l'àrea metropolitana de Barcelona. Aquesta proposta va permetre als centres escolars continuar treballant a partir de propostes de qualitat per fer que la ciència fos present a les aules.