



Benvolgudes famílies,

Us informem que el proper **dilluns 12 de gener** els i les alumnes d'Infantil i Primària anirem al LAB de Manresa que és un centre de descobriment, investigació i documentació en ciència.



Ens organitzarem en dos grups infantil i primària, i on cada infant passarà per dues zones ben diferenciades al llarg del matí. Per una banda aniran a l'espai de ciència de lliure elecció en el que totes les propostes afavoreixen la mobilització d'idees científiques en els infants. Per altra banda faran el taller/repte de **"Boles de terra"** adaptades a cada nivell.

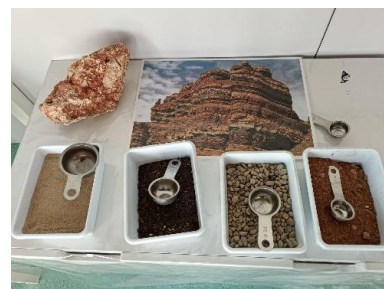
En el cas d'infantil el repte **"Boles de terra 1"** on els proposem de fer boles amb la possibilitat d'escollir entre diversos tipus de terra, amb la finalitat de ressaltar que *terres diferents tenen propietats diferents*.



"Boles de Terra 2" serà el repte que faran els alumnes de Primària, tot aprofundint en la comparació i exploració de les diferents característiques de diversos tipus de terres que trobem a l'entorn. A partir de reptes més elaborats i de possibles experiències pràctiques, els alumnes treballaran per descobrir les propietats físiques, com la textura, la humitat, la densitat i la capacitat de retenir aigua de cada tipus de terra. Aquest procés suposa un pas més en l'aprofundiment de l'aprenentatge sobre el món natural, promovent la descoberta, la

investigació i el raonament actiu.

Fer boles de terra es converteix doncs en una oportunitat perquè els infants practiquin l'experimentació científica tot combinant observació, reflexió i estratègia. A través de l'ús de diferents terres i líquids, els nens i nenes desenvolupen habilitats de mesura, càlcul i documentació. El procés fomenta la curiositat i la recerca de solucions precises. Els nens i nenes aprendran a observar amb cura, a formular hipòtesis i a comprovar les seves idees, reforçant així la seva curiositat. En tots els casos, la idea és promoure una mirada científica sobre fenòmens del món, a través de la iniciativa dels infants sobre els materials, de potenciar-ne la curiositat natural, d'afavorir el sorgiment de preguntes....entre d'altres.



- A QUINA HORA? sortirem a les 8:30 de la parada d'autocar just davant la plaça de les escoles velles.
- QUÈ CAL PORTAR? L'esmorzar, el dinar i l'aigua.
- ON MENJAREM? Esmorzarem al parc de la Fub i dinarem al parc de l'agulla de Manresa.

IMPORT: 21,88€ (Entrada i Transport)

PAGAMENT – del 17 al 30 de novembre del 2025

Salutacions cordials
Eva Bernadas Cirera

