



Vedruna
Escorial Vic



FEM DE CIENTÍFICS

Etapa educativa **PRIMÀRIA**

Autor: **EQUIP DE MESTRES DE CICLE INICIAL**



Els objectius d'aquesta activitat de Cicle Inicial són els d'introduir el mètode científic, adquirir coneixements a partir de la manipulació i l'observació i aprendre a treure conclusions. La durada de l'activitat és de dues hores i ens hem organitzat per cursos. A cada curs té sis grups d'alumnes, sis mestres i tres experiments diferents. Els alumnes roden per passar per cada experiment. Cada experiment és presentat per la mestra, i els alumnes fan hipòtesis sobre el què passaria i experimenten amb els materials proporcionats. Finalment, treuen conclusions i les posem en comú. L'experiència ha estat positiva, els alumnes han gaudit i après de l'activitat. Han mostrat interès i curiositat per conceptes, a vegades complicats que es donen a les ciències experimentals.

Funcionament

Per portar a terme l'activitat "Fem de científics, l'equip de mestres fa una tria dels experiments.

Un cop decidits, escollim quins es treballen a primer i quins a segon.

Es treballa en grups reduïts de 12 alumnes que estan organitzats per saber què han de fer i què s'han de plantejar davant de cada un dels reptes que es posen al davant.

*Equip de Cicle Inicial que participa en el projecte:
Noemí Vila, Carme Tria, Margarida Rifà, Joana Pujol, Maite Collell, Sira Puig, Arnau Cirera, Imma Solà i Marta Salarich.*