



EL FOC

Escola Saavedra - Tarragona

e3009369@xtec.cat

Infantil

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Eines manuals

Audiovisual

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat d'í4 conegui les utilitats i perills del foc en el seu dia a dia i en les tradicions, identifiqui la necessitat de protegir-se davant el risc de cremades i expressi de forma organitzada els aprenentatges relacionats con la preservació de la salut per compartir-los i coresponsabilitzar els seus companys d'escola, famílies i tota la comunitat.

Pregunta essencial, repte o servei

Si el foc és perillós, com és que és present a la nostra Festa Major?

Descripció del projecte

A partir del dilema sobre si encendre de veritat o no les espelmes d'un pastís de plastilina, ens adonem que ens cal conèixer més a fons el foc, les seves qualitats i els seus perills en la vida diària. Com a classe del Drac de Sant Roc, analitzem la presència del foc a la nostra Festa Major i com minimitzar els seus riscos. Investiguem la pirotècnia des d'una mirada crítica i de cura de la salut, creant campanyes de conscienciació per transmetre a les famílies i a la resta de l'escola la importància de l'autoprotecció en les nostres tradicions.

Creació d'obres o productes

L'alumnat ha dissenyat i produït dos vídeos explicatius (enllaçats mitjançant codis QR autoeditats) sobre com protegir-se del foc a la Festa Major i com curar les cremades. El procés maker ha integrat l'ús de tecnologies audiovisuals i la creació de prototips manipulatius a gran escala per a l'aula (com una escultura del drac amb materials fets servir de forma creativa, antifàços amb oueres, portaespelmes de fang i simulacions de pirotècnia) per fer tangible la investigació sobre la seguretat.

Reflexió de les persones implicades

"A casa el projecte ha despertat molta il·lusió. El nostre fill ens ha explicat la visita de les infermeres i què cal fer davant d'una cremada." (Famílies d'i4) "Els infants han après que el foc és 'bonic però perillós' i han interioritzat la protecció i les cures bàsiques compartint-ho amb l'escola." (Docents d'i4) "Ara ja sabem com posar-nos la roba per anar a veure el drac i que cal aigua freda si ens cremem." (Alumnat d'i4)

