



Col·laborem amb el banc de sang

Escola la Canaleta - Vila-seca

mpilarartigas@lacanaleta.cat

Primària 2n Cicle

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

més de 50 hores

Propòsit del projecte

Volem aconseguir que l'alumnat sigui coneixedor de la importància que té la sang per un bon funcionament del nostre cos i així, promoure la donació de sang com a projecte social i proper, molt necessari per a tots i totes.

Pregunta essencial, repte o servei

Les reserves del banc de sang s'esgoten amb facilitat, què podem fer nosaltres per ajudar-los?

Descripció del projecte

El projecte s'inicia amb una notícia al diari sobre la davallada de les reserves de sang que deriva en un debat sobre el Banc de sang. El producte final del projecte ha estat organitzar una Marató de sang a la nostra escola. Els i les alumnes de 4t han realitzat una campanya (cartells, tríptics i vídeos), per convèncer a la comunitat sobre la importància de donar sang. I per poder dur a terme la campanya s'han informat, han fet un procés d'aprenentatge sobre: què és la sang i el procés de donació.

Creació d'obres o productes

Per comprendre millor de què està feta la sang, l'alumnat ha creat un model de glòbuls blancs i glòbuls vermells amb plastilina. També han dissenyat unes gotes que representaven els diferents tipus sanguinis, amb els quals han representat les incompatibilitats i les estadístiques de presència de cada tipus a la població. Aquestes gotes són de fusta reciclada de caixes de maduixes i tallades amb la talladora làser. L'alumnat ha fet servir el programa BEAM STUDIO per fer-ne el disseny.

Reflexió de les persones implicades

L'alumnat ha destacat la solidaritat de la població esgotant ràpidament les places disponibles i compartint la sang amb les persones que ho necessiten de forma altruïsta: "Algun dia nosaltres també la podem necessitar". També s'ha sorprès de la dificultat de saber el seu grup sanguini, ja que a molts dels llibrets de naixement, no estava anotat. En pròximes edicions ens plantejarem realitzar la Marató en una altra ubicació per agilitzar així, la donació.



Salut/



BANC DE SANG
I TEIXITS