



Rellotges intel·ligents, necessitat?

Escola La Llacuna del Poblenou - Barcelona

escolalallacuna@xtec.cat

Primària 3r Cicle

Tecnologia i Comunicació

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Eines manuals

Altres

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Entendre el funcionament dels rellotges intel·ligents, relacionant-lo amb per a què els infants el necessiten a l'aula. Cal que coneguin les diferents funcions de cada dispositiu, on van a parar les seves dades, fet que ens porta a fer conversa i reflexionar sobre les dades personals que compartim, què fan amb elles... i tenir una mirada ètica. Reflexionem sobre la periodicitat en que canviem tots aquests dispositius, d'on venen aquests materials, com és de sostenible.

Pregunta essencial, repte o servei

Com és que pensem que necessitem un dispositiu a l'escola?

Descripció del projecte

Cada vegada són més els infants que porten rellotges intel·ligents a l'aula, fet que ens porta a reflexionar sobre quin ús en fem. A quina edat comencen a portar-ne? Tots els dispositius fan el mateix? Com funciona cada un d'aquests rellotges? Són aspectes que han necessitat conèixer per poder posicionar-se i respondre a la pregunta plantejada. Conèixer la normativa, debatre, amb famílies i infants, els permet afegir arguments a les seves idees. Els canvis de dispositius en poc temps i els seus components els ha facilitat treballar la consciència dels residus digitals que es generen.

Creació d'obres o productes

El producte és l'exposició a les famílies a l'Acte comunicatiu de curs, per tal de posar en dubte i debatre l'ús que en fem i la necessitat de tenir aquest tipus de dispositius.

Reflexió de les persones implicades

Hem vist diferents tipus de rellotge i analitzat les seves prestacions. Les dades de les enquestes ens diuen que el tipus de rellotge més portat és la polsera d'activitat, tot i que la majoria de funcions que fa no les fem servir, sinó que el fet de tenir pantalla ens crida molt l'atenció. Hem pogut reflexionar sobre on van a parar les nostres dades i què implica crear un compte per fer ús d'aquests dispositius sempre connectats. Reflexionar al voltant d'aquestes idees, ens ajuda a tenir una mirada més crítica.

