



El viatge del paper d'alumini

Escola Terra Nostra - Olost

a8022495@xtec.cat

Infantil

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Eines manuals

Durada

entre 10 i 25 hores

Propòsit del projecte

Comprendre l'impacte ambiental del paper d'alumini investigant el seu procés de producció, ús i gestió com a residu. A partir d'aquest coneixement, promoure l'adopció d'alternatives reutilitzables i sostenibles en l'esmorzar escolar, fomentant hàbits responsables i respectuosos amb el medi ambient.

Pregunta essencial, repte o servei

Quin embolcall fa feliç al planeta terra?

Descripció del projecte

L'alumnat d'I3, I4 i I5 observa que encara s'utilitza paper d'alumini en molts esmorzars escolars i es planteja preguntes sobre el seu impacte ambiental. A partir d'aquesta situació, investiga el recorregut del paper d'alumini, les possibilitats de reutilització, el temps de degradació i les alternatives més sostenibles. El projecte fomenta la reflexió sobre els hàbits de consum i la reducció dels residus d'un sol ús a l'escola.

Creació d'obres o productes

"Elaboració de cartells per al pati per mantenir els espais nets. Exposició d'obres d'art amb material de rebuig. Disseny i creació de porta entrepans de roba personalitzats amb la màquina brodadora digital."

Reflexió de les persones implicades

L'alumnat ha pres consciència de l'impacte ambiental del paper d'alumini i ha comprès que es tracta d'un residu que triga molt temps a degradar-se. El projecte ha afavorit la reflexió sobre els hàbits de consum i ha contribuït a reduir significativament l'ús de paper d'alumini als esmorzars escolars, incorporant alternatives més sostenibles. A més, l'experiència

compartida entre els diferents grups d'edat ha estat molt enriquidora i ha reforçat els vincles entre els infants.

