



Per què està brut el mar?

Institut Escola Puig i Gairalt - L'Hospitalet del Llobregat

a8076935@xtec.cat

Infantil

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Plòter de tall

Impressió 3D

Durada

entre 10 i 25 hores

Propòsit del projecte

El propòsit del projecte és fomentar la consciència mediambiental en l'alumnat d'infantil promovent que tots tinguin les mateixes oportunitats. Relacionant les activitats amb les seves vides i amb situacions reals com el reciclatge per millorar el medi ambient.

Fomentant la col·laboració, treballant en equip i amb les famílies i implicant-los i fent-los part del projecte, desenvolupant l'autonomia i resolent problemes reals.

Pregunta essencial, repte o servei

Com fem que el nostre planeta estigui net?

Descripció del projecte

A partir del conte La Tortugueta i el mar sorgeix el dubte de com ajudar-la perquè el seu entorn torni a ser net i blau. A partir d'aquí es plantegen diferents activitats per treballar el reciclatge, la gestió de residus i la cura del nostre entorn. Per arribar-hi, es comença coneixent el medi aquàtic i es va ampliant fins a l'escola, a casa i al barri (un entorn més proper). Com a cloenda del projecte, es fa un mural amb la representació d'un mar net i un mar brut de deixalles. Amb la col·laboració de les famílies es crea una tortugueta a partir de materials reciclats.

Creació d'obres o productes

Els processos creatius que ha fet l'alumnat han sigut diversos i variats. Han après a reciclar amb activitats d'aprenentatge motores. Han creat animals en perill per la problemàtica amb impressores 3D. A més, han elaborat cartells de sensibilització sobre les 3R.

Tanmateix, algunes accions transformadores que han donat resposta han sigut la creació d'un mural contrastant el mar net i el brut i un disseny amb la col·laboració familiar d'una

tortuga amb materials reciclats per tal de sensibilitzar de la problemàtica a l'alumnat i crear comunitat i equip per a treballar sobre el projecte.

Reflexió de les persones implicades

"M'he sentit preocupada pel medi on vivia la tortugueta, ple de deixalles. Hem buscat solucions plegats perquè el mar torni a quedar net" (Mar, Alumna). "Hem observat que els alumnes s'han preocupat amb el repte inicial i s'han motivat per intentar tenir un entorn més net" (Maria, Mestra). "Les famílies participen, amb un gran percentatge d'assistència, de l'activitat final. Els dissenys, col·laboratius i cooperatius amb els seus fills i filles són sorprenents" (Marina, Mestra).

