



Reutilització de l'aigua i reciclar

Institut Escola Rec Comtal - Barcelona

mpons273@xtec.cat

Infantil

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Eines manuals

Durada

entre 25 i 35 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat d'Infantil compregui la importància de no malbaratar l'aigua i aprengui a reutilitzar materials davant de la problemàtica actual de la sequera, desenvolupant conductes ecoresponsables i un sentiment de cura i respecte col·lectiu cap a la natura des de l'aula.

Pregunta essencial, repte o servei

Com podem transformar els nostres residus i cuidar l'aigua a l'escola perquè el nostre planeta estigui content?

Descripció del projecte

L'alumnat d'I4 investiga la realitat de la sequera i els incendis a través d'imatges impactants i un vídeo sobre les tres R. Mitjançant la conversa col·lectiva i la comprensió crítica de la situació, debaten sobre quins elements beneficien o perjudiquen la natura. Per actuar davant d'aquest problema social, els infants prenen decisions en equip per transformar residus en joguines i dissenyem tots junts una campanya de conscienciació que fomenta hàbits diaris sostenibles i de justícia global a tota la comunitat.

Creació d'obres o productes

Els infants han viscut un procés creatiu maker utilitzant eines manuals per transformar ampelles de plàstic i aigua recuperada en ampelles sensorials temàtiques per als racons de la calma d'Infantil. També han dissenyat col·laborativament una cadena de reciclatge, dos murals en gran format ("planeta trist-planeta content") i han elaborat cartells amb eslògans per visibilitzar la cura de l'aigua a l'escola.

Reflexió de les persones implicades

"Hem après a fer joguines noves amb plàstic i ara tanquem l'aixeta perquè el planeta no estigui trist." (Alumnat d'I4) . "El projecte ha transformat les rutines de l'aula: els infants han interioritzat el reciclatge de manera natural i mostren una gran responsabilitat." (Docent).

