



L'aigua és un tresor

Escola Pompeu Fabra - Reus

Jaume Navarro: jnavar19@xtec.cat

Infantil

Medi Ambient | Drets humans i equitat

Tecnologies Maker

Tall làser

Biomaterials

Eines manuals

Electrònica

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

El propòsit principal d'aquest projecte és que els infants descobreixin la importància de l'aigua com a recurs vital, aprenent hàbits d'estalvi i cura de l'aigua i desenvolupant actituds de cooperació i responsabilitat en la preservació del medi ambient.

Pregunta essencial, repte o servei

Com podem obtenir l'aigua i fer-la servir per regar les nostres plantes?

Descripció del projecte

Aquest projecte neix de la necessitat de conscienciar els infants sobre la importància de l'aigua com a recurs essencial per a la vida i la cura del nostre entorn. A partir de preguntes properes i experiències vivencials, els infants investiguen d'on prové l'aigua, com la fem servir i com podem evitar-ne el malbaratament. Mitjançant l'observació, l'experimentació i el treball cooperatiu, creen un sistema de reg artesanal per a les plantes de l'escola i elaboren cartells per promoure un ús responsable de l'aigua.

Creació d'obres o productes

Creació d'un sistema de reg artesanal per a les plantes de l'escola, dissenyat i construït pels infants a partir de materials reutilitzats. Elaboració de cartells visuals que indiquen la quantitat d'aigua necessària per a cada planta, promovent un ús responsable. Aquestes produccions permeten aplicar els aprenentatges adquirits i contribuir activament a la cura de l'entorn escolar.

Reflexió de les persones implicades

"Els infants han mostrat una implicació sorprenent; han entès que petites accions com regar bé les plantes poden tenir un gran impacte en el medi ambient. Han descobert que l'aigua és un tresor" JAUME NAVARRO I JOANA FIBLA, docents. "Abans pensava que l'aigua sortia màgicament de l'aixeta i ja està. Ara sé que és molt important no malgastar-la i m'agrada ajudar a cuidar les plantes." SAFOUAN, alumne.