



MEDUSEEEEEES!!

Institut Escola Can Llobet - Barberà del Vallès

dreyes@xtec.cat Imunoz9@xtec.cat Aserr152@xtec.cat lsanc46@xtec.cat

Primària 3r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat cooperi en la recerca de solucions ambientals i desenvolupi el seu esperit crític en analitzar com l'activitat humana i el canvi climàtic provoquen la proliferació de meduses a les platges, prenent consciència de la responsabilitat col·lectiva en la preservació de la fauna marina.

Pregunta essencial, repte o servei

Com ens afecta el canvi climàtic i quin és el paper de l'activitat humana en l'augment de les meduses a les nostres platges?

Descripció del projecte

Aquest projecte neix de l'interès de l'alumnat per l'augment de meduses a les platges catalanes a l'estiu. A partir d'aquesta inquietud, investiguem les seves característiques i la relació de l'activitat humana i el canvi climàtic amb la seva proliferació. El repte consisteix a comprendre críticament aquesta realitat i actuar: dissenyem i creem contes mediambientals per a l'alumnat de primer, i elaborem presentacions digitals en Canva per a una exposició oral. Una recerca que mou a la presa de decisions i a la justícia global des de l'acció ciutadana.

Creació d'obres o productes

L'alumnat ha creat contes de temàtica mediambiental adreçats als seus fillols de 1r de primària, integrant un procés maker mitjançant l'ús de tall làser per a la producció de les cobertes o elements físics del llibre. El procés creatiu ha implicat la ideació, el prototipatge i la producció final. A més, per connectar amb el desafiament i comunicar la recerca, s'han dissenyat presentacions digitals en Canva per donar suport visual a l'exposició oral final.

Reflexió de les persones implicades

"Hem pres consciència que les nostres accions diàries tenen un impacte real en el canvi climàtic i en les platges. Investigar sobre les meduses ens ha ajudat a mirar el nostre entorn amb ulls crítics. Ara sabem que cuidar el mar també és responsabilitat nostra i que petits canvis a l'escola poden ajudar a conservar la fauna marina." - Alumnat de 5è de primària.

