



No és sobrant, és important!

Escola Pilarín Bayés - Sant Quirze Del Vallès - Les Fonts

atroya@xtec.cat

Primària 3r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

més de 50 hores

Propòsit del projecte

Prendre consciència del malbaratament alimentari que hi ha al seu entorn proper i aplicar canvis en els seus actes diaris per intentar reduir-lo.

Pregunta essencial, repte o servei

Podem reduir el malbaratament alimentari a l'escola i conscienciar als nens i nenes perquè es mengin tot el menjar del plat?

Descripció del projecte

Hem detectat un excés de malbaratament al menjador escolar i hem actuat per reduir-lo. Entrevistem l'equip de cuina, recollim dades i creem una gran gràfica amb talladora làser per seguir l'evolució. Per motivar l'alumnat, dissenyem un marcadors i xapes en 3D per registrar qui s'acaba el plat. Sensibilitzem la comunitat amb cançons, kahoots, cartells i enquestes a les famílies. Finalment, pesem els residus per comprovar la reducció del menjar llençat i elaborem un llibre de receptes de reaprofitament.

Creació d'obres o productes

Mecanisme per saber quantes persones s'han acabat el primer plat, el segon plat i les postres (talladora làser i impressió 3D) Llibre de receptes de tota l'escola amb la portada feta amb talladora làser. Gràfica gran amb els kg que s'han llençat tots els mesos.

Reflexió de les persones implicades

"M'ha semblat guai perquè els nens abans no li donaven importància al menjar i ara et criden per veure que s'ho han acabat tot." "Hem aconseguit que molts nens que no els agradava el menjar, ara almenys ho tasten i se'n deixen menys al plat." "Hem fet molta feina al menjador, però m'agrada veure els nens motivats i ens ha agradat veure com va

baixant la gràfica reduint el malbaratament.”



campos estela