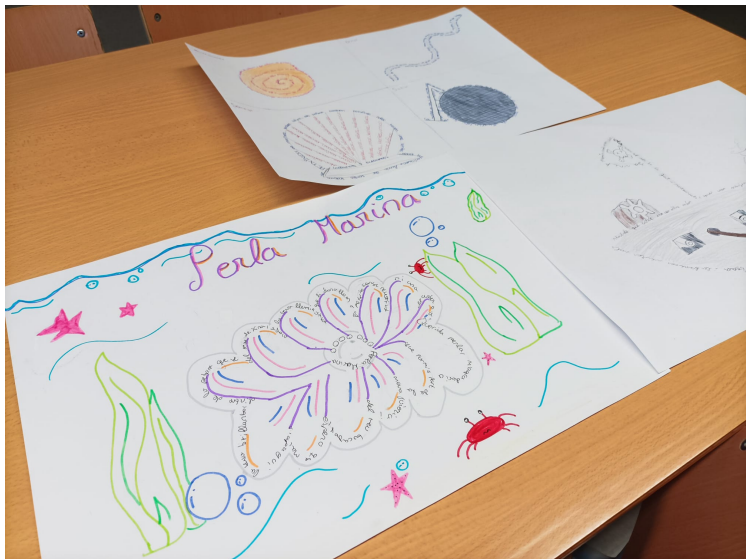




Coneix la riquesa de la Mediterrània

Institut Roseta Mauri - Reus

faig@iesrosetamauri.org

ESO 1r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

entre 10 i 25 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat conegui i valori la riquesa natural, cultural i econòmica de la Mediterrània; que identifiqui la biodiversitat i els principals problemes ambientals que l'afecten; que desenvolupi habilitats de recerca, creativitat i comunicació a través de diferents llenguatges i disciplines; que treballi de manera cooperativa assumint responsabilitats compartides; i que adopti actituds de respecte, sostenibilitat i compromís amb la conservació del medi marí.

Pregunta essencial, repte o servei

Què fa que la Mediterrània sigui un mar tan especial i com podem conservar-lo?

Descripció del projecte

Aquest projecte interdisciplinari de 1r d'ESO convida l'alumnat a conèixer i preservar el mar Mediterrani. A través de diferents activitats, l'alumnat investiga els ecosistemes marins i les problemàtiques que afecten el litoral. Com a acció de conservació, participa en una jornada de neteja de la platja i reutilitza part dels materials recollits per construir i decorar les parades del mercat mediterrani, fomentant la sostenibilitat, l'economia circular i el respecte pel medi ambient.

Creació d'obres o productes

L'alumnat elabora diversos productes al llarg del projecte encara que el producte final és una recreació d'una parada de mercat mediterrani creada en equip, amb elements visuals, fitxes informatives i exposicions orals dels productes seleccionats. Els alumnes han utilitzat el Canva per realitzar les peces que posteriorment s'han creat amb el tall làser a partir de materials reciclats. D'altra banda, cada equip decideix quins seran els productes que tindrà la seva paradeta, com serà el seu logotip i quins materials reciclats utilitzaran de tots els

que se'ls proporcionen.

Reflexió de les persones implicades

“He après coses sobre els animals i les plantes de la Mediterrània. També he entès que la contaminació afecta el mar i que tots podem ajudar a cuidar-lo.” - Alumne “El projecte ha afavorit la implicació de l'alumnat, que ha relacionat continguts de diferents matèries a partir d'un context proper i significatiu com és la Mediterrània.” - Docent del projecte “Ens ha ajudat a parlar a casa sobre la importància de protegir el mar i ens ha fet descobrir millor la riquesa natural i cultural de la Mediterrània.” - Família



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Educació
i Formació Professional**
Institut Roseta Mauri