



El fil de les cultures

Institut Viladomat - Barcelona

viladomat@institutviladomat.cat

ESO 1r Cicle

Tecnologia i Comunicació

Pau i Democràcia

Tecnologies Maker

Cosit

Eines manuals

Audiovisual

Programació

Electrònica

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat investigui com els intercanvis comercials, culturals i científics han contribuït a la construcció de les societats actuals, desenvolupi la capacitat de comunicar-se en diferents llengües i utilitzi recursos artístics i tecnològics per crear un producte cooperatiu que promogui la valoració de la diversitat cultural i la interdependència entre pobles.

Pregunta essencial, repte o servei

Com hagués estat el nostre món si els pobles del passat només haguessin comerciat amb béns materials i no amb idees, ciència, art i cultures?

Descripció del projecte

El projecte proposa que l'alumnat estudiï les grans narracions de viatges (Marco Polo, Ibn Battuta) i de les dones viatgeres per entendre com els llibres de viatge ens parlen d'economia, cultura, conflictes i relacions entre pobles. El treball inclou la creació d'un llibre de viatge amb una història de creació pròpia que passi per la ruta de la seda.

Creació d'obres o productes

El producte és un llibre de viatge de format A2-A3 amb portada il·lustrada. El procés creatiu maker consisteix a integrar un circuit elèctric manual utilitzant cinta adhesiva de coure i LEDs per destacar punts del mapa o elements de la crònica. L'obra incorpora una narrativa

trilingüe i un codi xifrat o enigma matemàtic que el lector ha de resoldre.

Reflexió de les persones implicades

Alumne: “El Llibre de viatge ha suposat molta feina, però estem molt contents amb el resultat. Ens agrada la història que hem creat i han quedat molt ben integrades amb les il·lustracions, el pop-up, el codi xifrat i el circuit. El recomanaria llegir a tothom!” Professor: “Aquest projecte integra coneixements de totes les matèries, l’expressió escrita i requereix una molt bona gestió del treball cooperatiu. És molt enriquidor i el resultat final sempre els fa sentir satisfets”.