



Castelldefels en miniatura

Escola Edumar - Castelldefels

a8043310@xtec.cat

Primària 1r Cicle

Medi Ambient

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

Selecciona una opció...

Propòsit del projecte

El propòsit del projecte ha estat que l'alumnat conegués i valorés Castelldefels com a entorn proper, identificant barris, serveis, espais significatius, normes de mobilitat i elements del carrer. A través de sortides, mapes, recerca, dibuix, gravat làser, vídeos amb QR i exposició pública, els infants han transformat la informació recollida en una maqueta col·lectiva per explicar la ciutat a altres persones.

Pregunta essencial, repte o servei

Com podem explicar Castelldefels a qui encara no la coneix?

Descripció del projecte

L'alumnat de 2n ha investigat Castelldefels per conèixer millor el seu entorn proper: barris, carrers, serveis, llocs d'interès, senyals, mobilitat i espais significatius. El projecte ha començat amb un vídeo de tres infants que arriben nous a la ciutat i demanen ajuda per conèixer-la. A partir de sortides, mapes, Google Maps, recerca familiar i treball cooperatiu, l'alumnat ha creat una maqueta de Castelldefels i un tríptic conjunt per compartir amb la comunitat educativa.

Creació d'obres o productes

L'obra final ha estat una maqueta col·lectiva de Castelldefels, organitzada segons la distribució real dels barris. Cada infant ha escollit un lloc significatiu, l'ha investigat, dibuixat i explicat en vídeo. Els dibuixos s'han transformat en peces de fusta amb talladora làser i s'han situat a la maqueta amb codis QR vinculats als vídeos. També s'ha creat un tríptic conjunt i un logotip del projecte.

Reflexió de les persones implicades

Els alumnes han valorat positivament descobrir el seu barri, elaborar dibuixos, tríptics i el logotip, i veure com les seves aportacions individuals formaven part d'una maqueta col·lectiva en 3D amb codis QR. Des del punt de vista docent, el projecte ha fomentat la curiositat, la creativitat, el treball en equip i l'aplicació pràctica dels aprenentatges sobre la ciutat.



ESCOLA EDUMAR