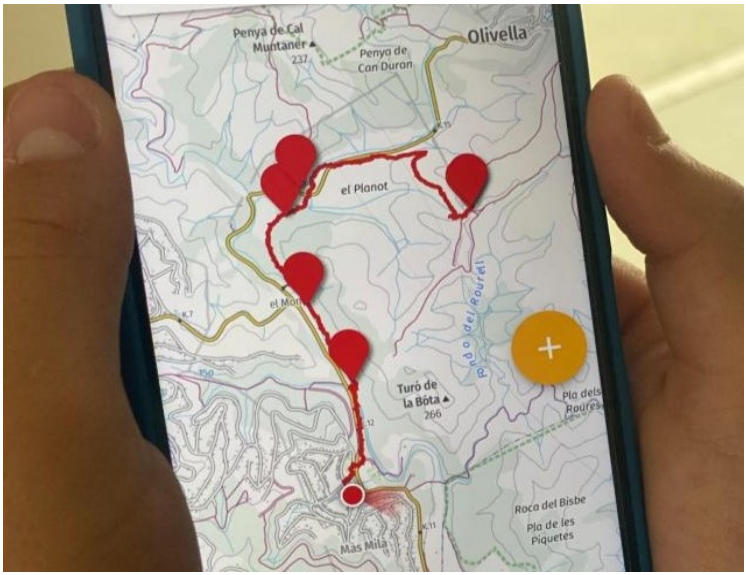
Penya de Cal Muntaner
237
Penya de Can Duran
Olivella
el Planot
Turó de la Bóta
266
Roca del Bisbe
Pla de les Piquetes
Mas Mila

MASIA MAS MESTRE
Masia Rourell
MASIA EL POU DE LA VANT

Un recorregut per les nostres arrels

Institut Escola el Morsell - Olivella

a8077371@xtec.cat

ESO 1r Cicle

Medi Ambient | Tecnologia i Comunicació

Tecnologies Maker

Impressió 3D

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat conegui les arrels històriques i els valors naturals del seu municipi mitjançant la recerca i exploració de les masies d'Olivella i el Parc del Garraf, i que esdevingui capaç de comunicar-ho amb eines digitals i creatives, per tal de compartir aquest coneixement amb la comunitat i reforçar el sentiment de pertinença al territori.

Pregunta essencial, repte o servei

Coneixem l'origen d'Olivella?

Descripció del projecte

El projecte s'articula al voltant d'Olivella, on descobrim, dissenyem i promocionem el nostre municipi. Durant les primeres sessions, investiguem sobre les masies d'Olivella, així com sobre la seva història i la del Parc Natural del Garraf, per tal de conèixer la flora i fauna de la zona. Amb aquesta informació, comencem a dissenyar rutes turístiques des de diferents punts del municipi fins a cada masia, incloent-hi punts d'interès natural.

Creació d'obres o productes

S'han creat tríptics informatius utilitzant programes de disseny i, paral·lelament, s'han imprès codis QR mitjançant la impressora 3D que enllacen a continguts digitals sobre les rutes. Aprofitant les eines tecnològiques i el treball en equip, aprenem a comunicar i a posar en valor la riquesa cultural i natural del nostre territori, contribuint així al foment turístic del municipi i al reforç del sentiment de pertinença entre la població jove.

Reflexió de les persones implicades

El projecte ha relacionat informació històrica i social del poble amb les Masies d'Olivella per justificar la seva rellevància com a patrimoni cultural. Els alumnes han dit respecte a

aquest projecte: “M’ha agradat molt fer codis QR amb la impressora 3D”, “He après coses que no sabia sobre la flora i fauna del meu poble”. “No hauria dit mai la quantitat de masies que hi ha aquí”. “Espero que serveixi per conèixer el meu poble a la gent de fora”.

OLIVELLA
AJUNTAMENT