



EnFOCa't a la Prehistòria

Escola Saavedra - Tarragona

e3009369@xtec.cat

Primària 2n Cicle

Medi Ambient

Tecnologia i Comunicació

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Tall làser

Durada

més de 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat compregui el valor històric i social del foc com a motor d'evolució de la humanitat, identifiqui les necessitats col·lectives que va cobrir i prengui consciència del seu ús responsable, per tal de comunicar a la comunitat com aquest descobriment ha transformat la vida humana i continua demanant cura i prevenció.

Pregunta essencial, repte o servei

Com viuríem si no dominéssim el foc?

Descripció del projecte

L'alumnat de cicle mitjà investiga el foc a través de la prehistòria. Es barregen els grups de 3r i 4t per experimentar amb les seves propietats, la forma de crear-lo i la seva evolució històrica amb el suport d'experts de l'IPHES i visites al museu i coves. Per respondre la pregunta essencial, l'alumnat aprèn a prendre decisions i a treballar en equip, creant un recull que comparteixen en una exposició final amb la resta del centre. A més, s'involucra les famílies en un taller d'art conjunt.

Creació d'obres o productes

L'alumnat dissenya i crea un dossier d'aprenentatge, murals amb pintures rupestres i cartells comparatius sobre el foc. El procés maker destaca en la ideació i fabricació digital mitjançant tall làser d'una maleta expositiva 3D per presentar el projecte. Finalment, es creen presentacions en Canva i vídeos explicatius per recolzar les exposicions orals dels i les alumnes, a més de fer un portaespelmes artístic amb les famílies.

Reflexió de les persones implicades

"Hem anat reflexionant amb tiquets d'entrada i sortida. Ara som conscients de tot el que hem après i ens ha agradat molt exposar-ho als altres grups. Preparar el que havíem de dir ens ha ajudat a adonar-nos de tot el nostre recorregut en aquest projecte." — Alumnat de Cicle Mitjà.

