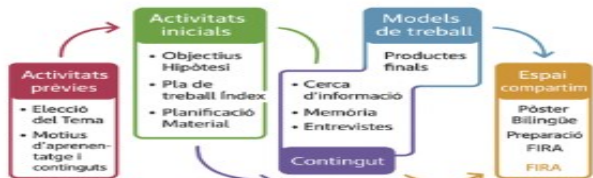




TGE INDIVIDUAL



4t d'ESO



TGE individual

Institut d'Alpicat - Alpicat

Institut d'Alpicat: insalpicat@xtec.cat

ESO 2n Cicle

Medi Ambient

Tecnologia i Comunicació

Salut i Benestar

Drets humans i equitat

Tecnologies Maker

Tall làser

Plòter de tall

Impressió 3D

Brodat

Eines manuals

Audiovisual

Programació

Durada

entre 35 i 50 hores

Propòsit del projecte

Que l'alumnat desenvolupi un projecte de recerca a partir d'un interès personal, aplicant processos d'investigació, planificació, creació i comunicació per construir coneixement propi i compartir-lo amb la comunitat educativa.

Pregunta essencial, repte o servei

Com podem transformar els nostres interessos en un projecte de recerca amb impacte?

Descripció del projecte

L'alumnat identifica un tema d'interès personal i el transforma en un projecte de recerca. A partir d'una pregunta o hipòtesi inicial, planifica el procés d'investigació, consulta fonts, entrevista persones expertes i desenvolupa un producte que dona resposta al repte plantejat. Durant el projecte pren decisions de manera autònoma, revisa el procés seguit i comparteix els resultats en una fira oberta a la comunitat educativa.

Creació d'obres o productes

Cada alumne desenvolupa un producte final vinculat al seu projecte de recerca, que pot adoptar formats molt diversos, com ara prototips, maquetes, aplicacions digitals, peces artístiques, materials audiovisuals o recursos divulgatius. El procés culmina amb la creació d'una infografia i un pòster bilingüe que sintetitzen la investigació i amb la presentació pública dels resultats durant la fira de projectes.

Reflexió de les persones implicades

"El projecte afavoreix la presa de consciència sobre el propi aprenentatge i el desenvolupament de l'autonomia i la responsabilitat personal. Compartir el projecte amb la comunitat permet valorar l'impacte del treball realitzat i reforçar les competències comunicatives, crítiques i emprenedores." Equip docent. "He descobert que investigar no és només buscar informació, sinó prendre decisions i anar millorant les meves idees."

Alumna

