



# Entaula't i Juga

Institut Pla Marcell - Cardedeu

insplamarcell@xtec.cat

ESO 1r Cicle

Tecnologia i Comunicació

## Tecnologies Maker

Tall làser

Impressió 3D

Eines manuals

### Durada

entre 25 i 35 hores

## Propòsit del projecte

Que l'alumnat dissenyi, creï i comparteixi un joc de taula per desenvolupar la creativitat, el pensament crític i el treball cooperatiu, a través d'un repte motivador que connecta amb el seu interès per jugar i imaginar. S'aborden les seves necessitats de comunicació, col·laboració i expressió, alhora que es vinculen amb un problema rellevant: la manca d'espais creatius col·lectius i de consum conscient de l'oci.

## Pregunta essencial, repte o servei

Seràs capaç de crear un joc de taula tan emocionant que tothom vulgui jugar-hi una vegada i una altra?

## Descripció del projecte

L'alumnat crea en grups un joc de taula original amb tots els seus components: mecànica, narrativa, instruccions i elements físics. Amb l'acompanyament d'un expert extern, els alumnes aprenen a transformar idees en productes funcionals i atractius. El projecte combina reflexió, creativitat i treball cooperatiu, i culmina amb una fira on es presenten els jocs a la comunitat educativa. Algunes propostes s'han seleccionat per participar a la Fira Jugar x Jugar de Granollers i als Jocs al Carrer, una acció transformadora organitzada pel CRP.

## Creació d'obres o productes

L'alumnat ha creat un joc de taula original per comunicar valors i fomentar la convivència. A partir del treball cooperatiu i l'assessorament extern, ha dissenyat mecàniques, narrativa i materials, utilitzant recursos tradicionals i eines de fabricació digital (Maker).

## Reflexió de les persones implicades

L'alumnat destaca l'alt valor de la fase creativa com a motor de motivació i punt de partida per familiaritzar-se amb eines de disseny i creació digital. El fet de construir un producte propi els ha permès desenvolupar competències de manera significativa. El professorat valora molt positivament la implicació de l'alumnat i la seva predisposició a compartir els jocs fora del centre, mostrant capacitat comunicativa, responsabilitat i orgull del seu procés.

