

Ens comuniquem

Institut Escola Arts - Barcelona

iearts@iearts.cat

Infantil

Tecnologia i Comunicació

Salut i Benestar

Tecnologies Maker

Tall làser

Eines manuals

Durada

entre 10 i 25 hores

Propòsit del projecte

Afavorir que els infants descobreixin el valor de la comunicació escrita com una forma respectuosa i empàtica d'expressar-se entre iguals. A partir de la construcció col·laborativa d'una bústia per enviar-se missatges anònims, el projecte promou l'expressió emocional, l'autonomia, la presa de decisions compartides i el treball cooperatiu. Aquest projecte connecta amb les necessitats de creixement personal dels infants fomentant l'expressió emocional, la presa de decisions, el treball cooperatiu i l'autonomia, tot desenvolupant la seva capacitat d'empatia i escolta activa.

Pregunta essencial, repte o servei

Com podem comunicar-nos entre nosaltres d'una manera secreta i respectuosa?

Descripció del projecte

El projecte ha sorgit de la necessitat que han verbalitzat els infants d'una classe d'15 de poder-se fer arribar missatges escrits de manera anònima. En una primera fase d'investigació els alumnes han analitzat bústies ja construïdes i esbrinat com funciona el servei de Correus. Han pensat quines condicions ha de tenir la seva bústia. Cada alumne ha fet un dibuix de la seva proposta i després han acordat entre tots com fer-la. Amb l'ajuda de la professora l'han creat amb diferents eines i materials (com la talladora làser). I finalment han explicat el procés a la comunitat.

Creació d'obres o productes

Han dissenyat i construït una bústia partint d'una necessitat real detectada per ells mateixos. Ho han fet de manera col·laborativa, seguint les fases del procés tecnològic i han fet una petita introducció a les eines reals de fabricació. L'objecte construït l'han penjat a

l'aula i el fan servir sovint.

Reflexió de les persones implicades

La realització d'aquest projecte ha fet augmentar l'interès dels alumnes per l'escriptura. També ha provocat curiositat pels sistemes de disseny i fabricació digital.

