

Projectes d'innovació per a l'Impuls digital a l'educació (fons Next Generation, EU)

Nom del projecte

TechnoLabs Modernització de racons de centres d'Educació Infantil per a convertir-los en laboratoris STEAM.

Descripció

Aquest projecte té l'objectiu d'actualitzar els espais de racons i sales polivalents de cinc centres d'Educació Infantil per convertir-los en petits laboratoris STEAM anomenats TechnoLabs. La finalitat d'aquesta transformació és crear diferents racons amb activitats guiades o autònomes on els infants puguin tenir un primer contacte per explorar i interactuar amb la tecnologia, així com desenvolupar la seva creativitat. Per dur a terme aquest procés d'innovació s'analitzarà la situació de cada centre i la seva Estratègia Digital de Centre, i es presentarà un pla personalitzat de modernització dels espais de racons amb noves propostes d'activitats. S'ofereix formació en nivell B1 a entre 3 i 5 docents de cada centre i es complemetarà la formació online de 60 hores amb 10 hores pràctiques on els formadors es desplaçaran a cada centre per ajudar als docents amb una posada en marxa personalitzada. També es crearan els continguts pedagògics i materials necessaris per dur a terme totes les activitats, així com guies tècniques de totes les tecnologies per fer-ne un bon ús.

Nivell de Competència Digital Docent (CDD)

B1 B2

Modalitat

Presencial Semipresencial Híbrida En línia

Etapa educativa

Educació infantil Educació primària Educació secundària
 Batxillerat Cicles formatius EOI
 Règim especial (Arts, dansa i Esports) Formació adults Totes les etapes educatives

Durada

De juny 2023 a abril 2024

Finançat per

Eixos temàtics

- Pensament computacional Pensament crític Inclusió digital
- Art i creativitat Comunicació, llenguatges i educació mediàtica
- Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) Competències de l'àmbit STEAM

Obert a tots els centres

- Sí No

Entitat gestora, en coorganització amb el Departament d'Educació

Technology and Business for Kids, SL

Més informació

Properament al web de la XTEC

Finançat per