



Formacions per a l'Impuls digital a l'educació (fons Next Generation, EU)

Nom de l'activitat

El pensament computacional a l'aula.

Descripció

Curs orientat a proporcionar els recursos i les habilitats necessàries per introduir activitats a l'aula que mobilitzin el pensament computacional de l'alumnat en les etapes educatives d'educació bàsica, batxillerat i cicles formatius. Es tracta de 5 mòduls de 12 hores de dedicació cadascun en els que els participants elaboraran una situació d'aprenentatge dirigida a un nivell d'una etapa educativa que tindrà com a objectiu la mobilització del pensament computacional del seu alumnat, i d'1 mòdul de 10 hores de dedicació en el que els participants presentaran els seus projectes, avaluaran els dels altres i proposaran accions de millora després de reflexionar sobre la intervenció feta a l'aula.

Nivell de Competència Digital Docent (CDD)

A1 A2 B1 B2 C1 C2

Modalitat

Presencial Semipresencial Híbrida En línia

Durada

70 hores

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

Entitat formadora, en coorganització amb el Departament d'Educació

Associació de mestres Rosa Sensat

Més informació

Properament al web de la XTEC

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya