



Volem agrair la col·laboració econòmica a la Generalitat de Catalunya, en el marc del **programa "Código Escuela 4.0"** impulsat pel **Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports**, per les Subvencions a centres privats concertats que ens ha permès l'adquisició d'equipament de robòtica, programació i llenguatge computacional per a les aules d'Educació Primària i ESO.

Aquest programa finançat pel Ministeri d'Educació, formació Professional i Esports, té com objectiu que els nostres alumnes puguin programar, amb orientació del professor, seqüències senzilles amb els alumnes d'Educació Primària, i més complexes amb els alumnes d'ESO, amb dispositius digitals (robots i ordinadors) i sense orientació del professor per resoldre reptes concrets.

L'equipament adquirit a la nostra escola per a la implementació de robòtica i pensament computacional ha estat per:

Educació Primària :

45 unitats del Set SPIKE™ Prime de LEGO® Education

45 unitats de PLACA MICRO:BIT V2

45 unitats de BBC MICROBIT V2 STARTER KIT

Educació Secundària

30 unitats de Robot mBot2

30 unitats d' Arduino Starter Kit

30 unitats de PLACA MICRO:BIT V2

30 unitats de CUTEBOT PRO 30

4 Pack aula STEM Makey Makey x12 Invent

14 Pack de Ampliación Cutebot & Wonder Kit

1 Cricut Maker 3 i Cricut prensa





COL·LEGI IMMACULADA CONCEPCIÓ
RR. AGUSTINES MISSIONERES
GAVÀ

AGRAÏMENT GENERALITAT CATALUNYA ADQUISICIÓ EQUIPAMENT ROBÒTICA PROGRAMA "CÓDIGO ESCUELA 4.0"



Plurilingüisme



cricut maker.3

La màquina de corte definitiva.



Gavà, 15 de setembre de 2025.

Amb el suport de



**Generalitat
de Catalunya**