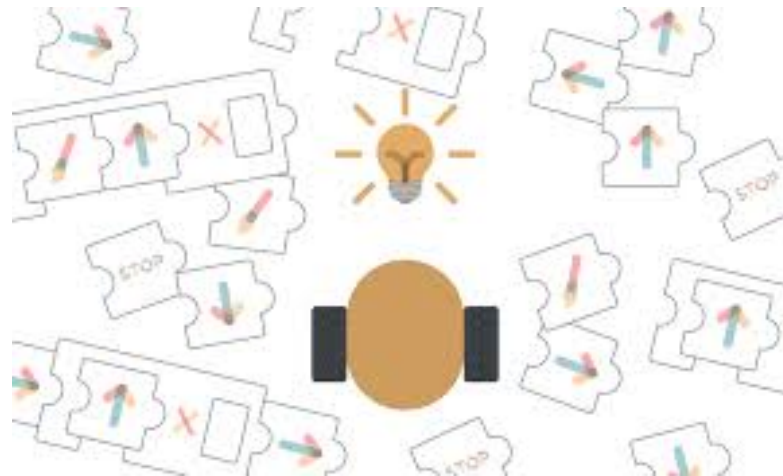


ROBÒTICA

A les hores de robòtica es treballen, mitjançant diferents **unitats d'aprenentatge** i **propostes didàctiques**, de forma específica els conceptes claus del pensament computacional (descomposició, reconeixement de patrons, abstracció i disseny algorítmic) i de la codificació (bucles, esdeveniments, variables, condicionals...). A més, són idònies per desenvolupar les competències digitals i la resta de competències bàsiques en l'alumnat, així com una sèrie d'habilitats com el pensament crític, el raonament lògic, la creativitat...



Enguany tenim la gran sort de que ens ve a ajudar en Joan, el nostre mentor de l'Alt Urgell. Amb el Joan, aprofundim molt més tot el què hem anat aprenent fins ara.

Avui hem estat muntant un dels 3 robots mBot i els hem començat a programar per a què facin els moviments que els hi demanem.



