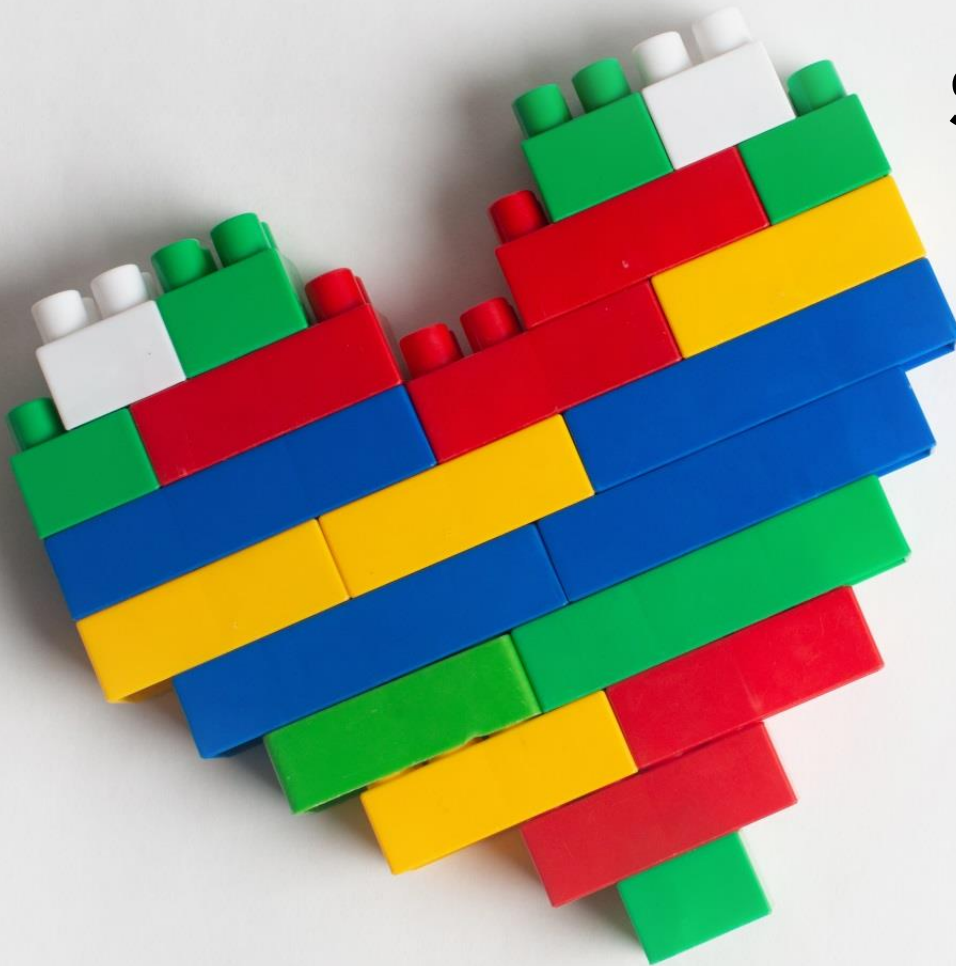


YOUCODE

SECONDARY ROBOTICS
+
FIRST LEGO LEAGUE

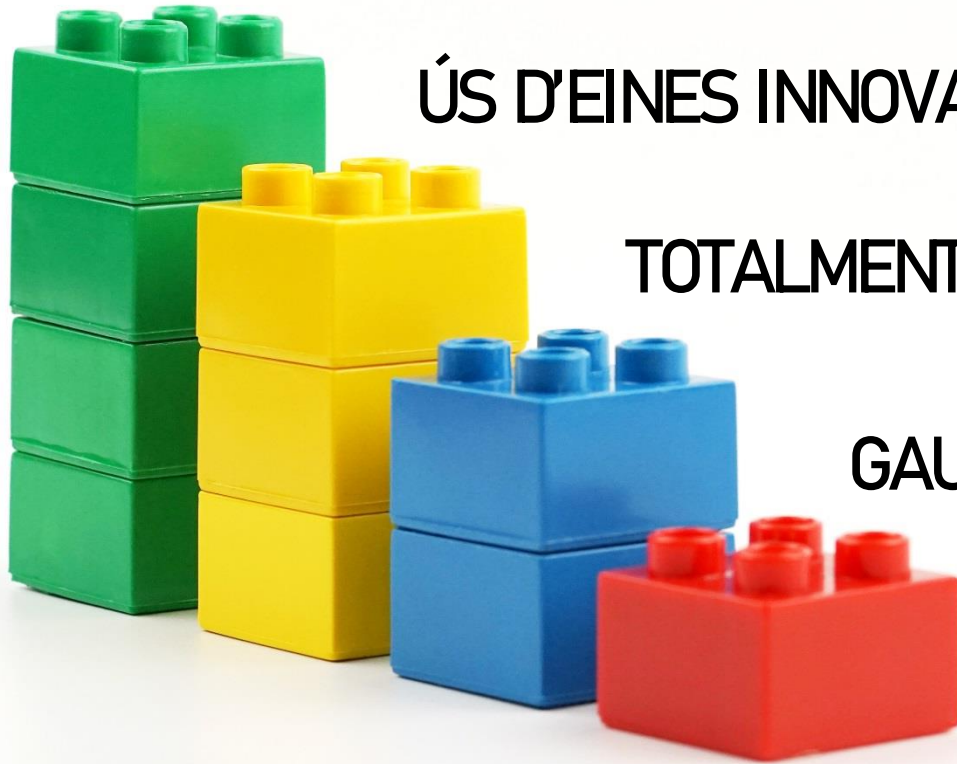


PENSAMENT COMPUTACIONAL EFECTIU

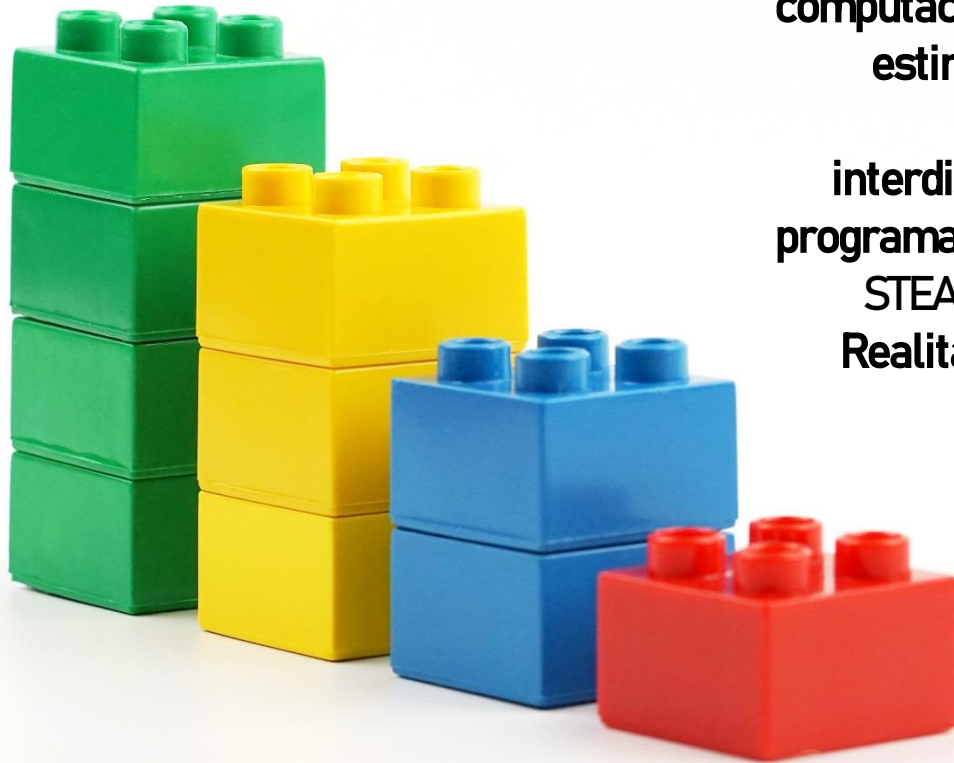
ÚS D'EINES INNOVADORES

TOTALMENT EN ANGLÈS

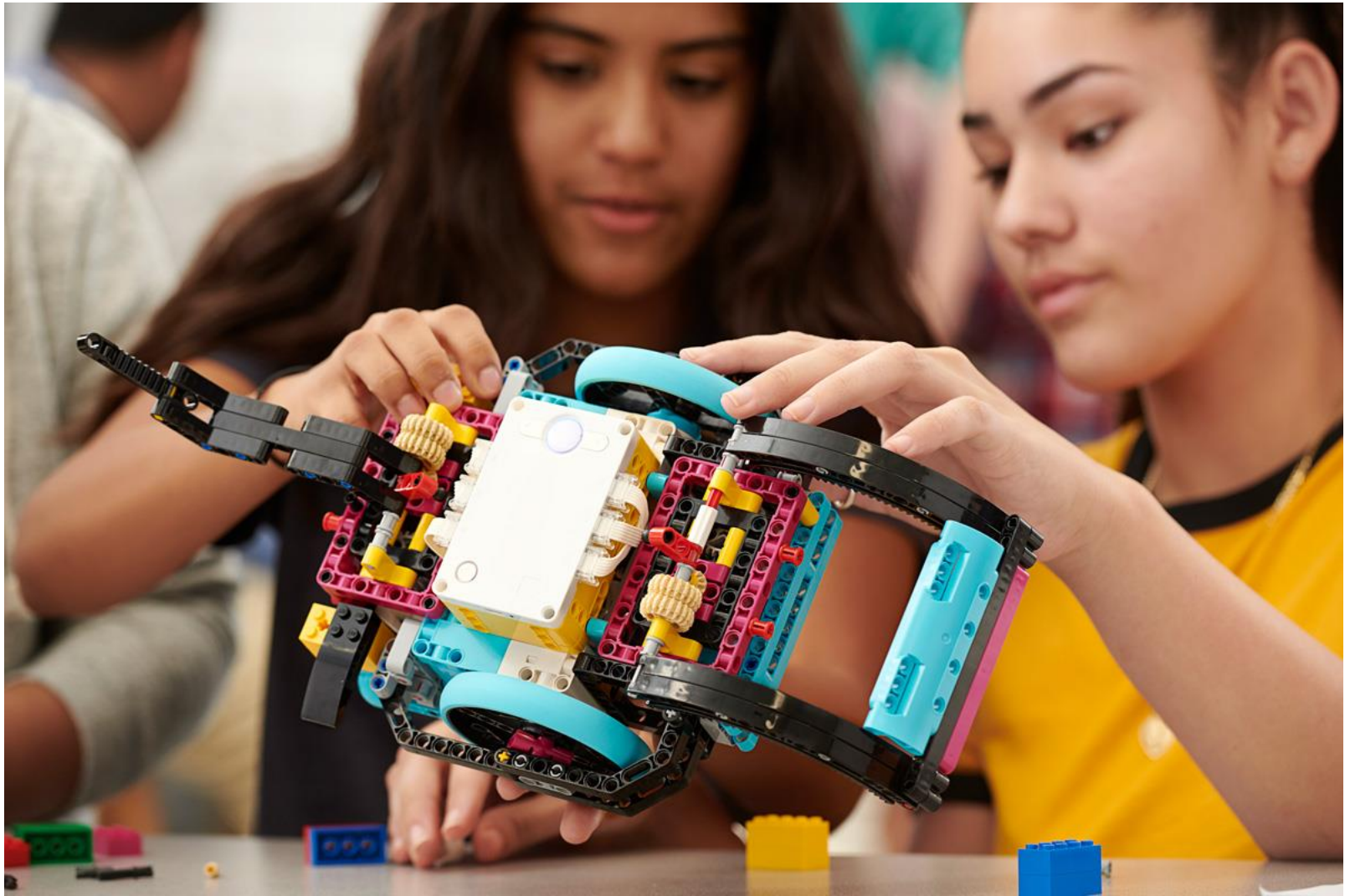
GAUDEIXEN I COMPETEIXEN!



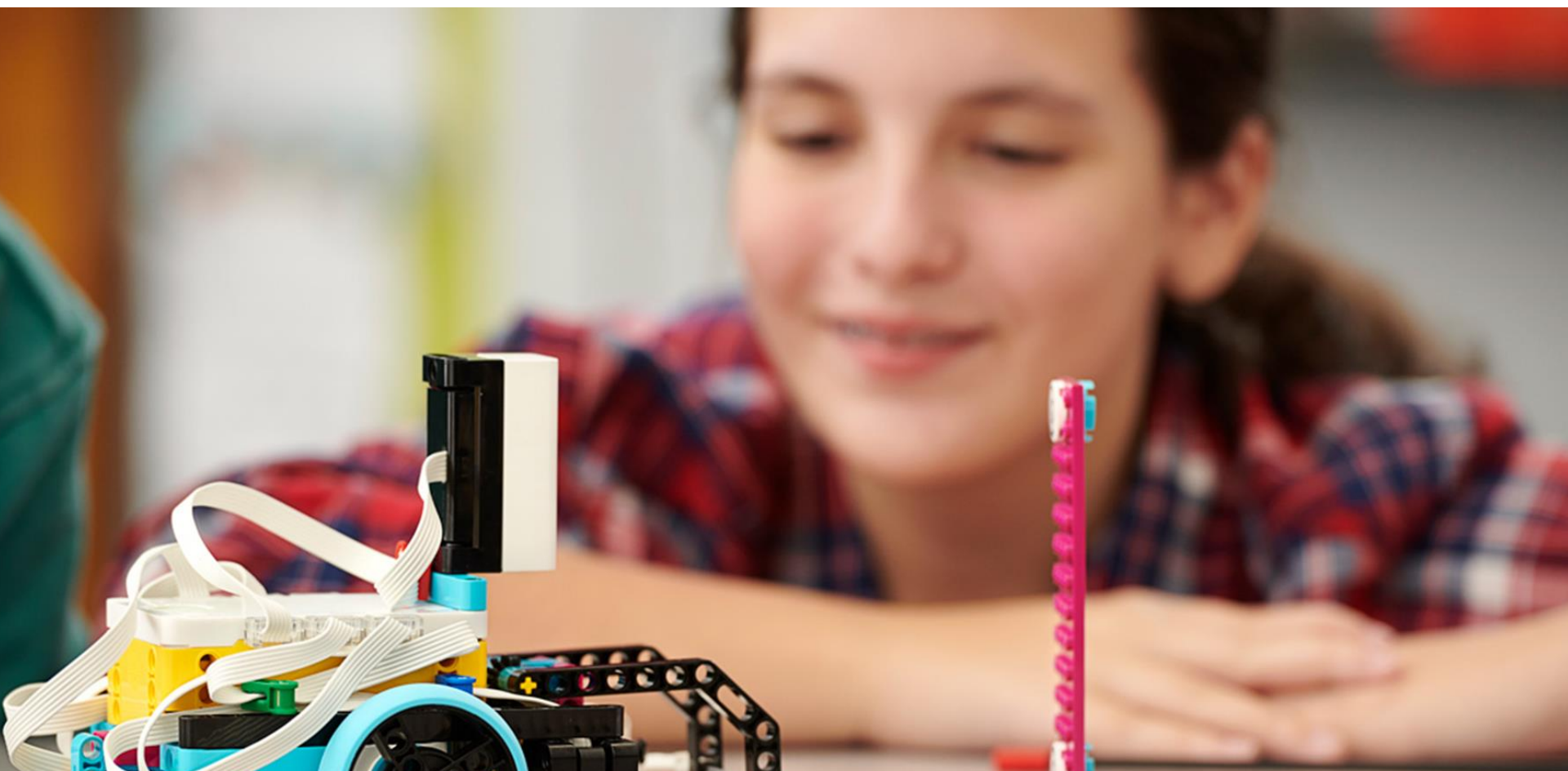
PENSAMENT COMPUTACIONAL EFECTIU



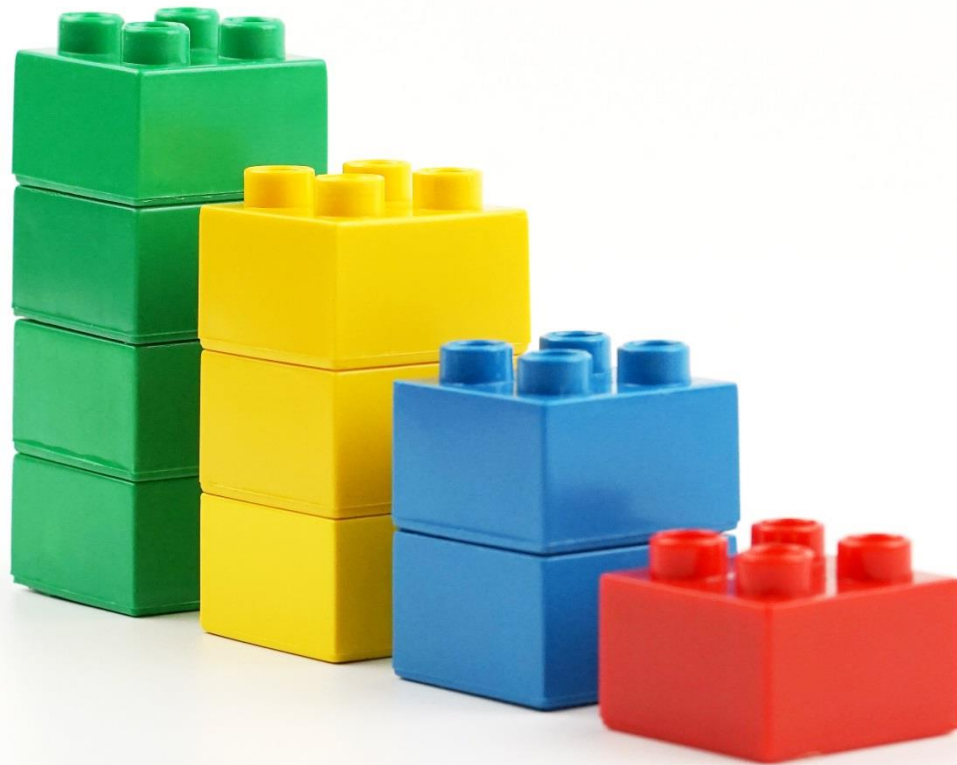
Desenvolupament de la lògica del **pensament computacional** i la programació, mitjançant **estimulació** cognitiva ben ajustada als adolescents – inclou **projectes interdisciplinars** amb robots **Lego Spike**, programació **Scratch** i **Python** i altres eines **STEAM** innovadores com **Impressió 3D**, **Realitat Virtual**, **Intel·ligència Artificial** i **Internet de les Coses (IoT)**.



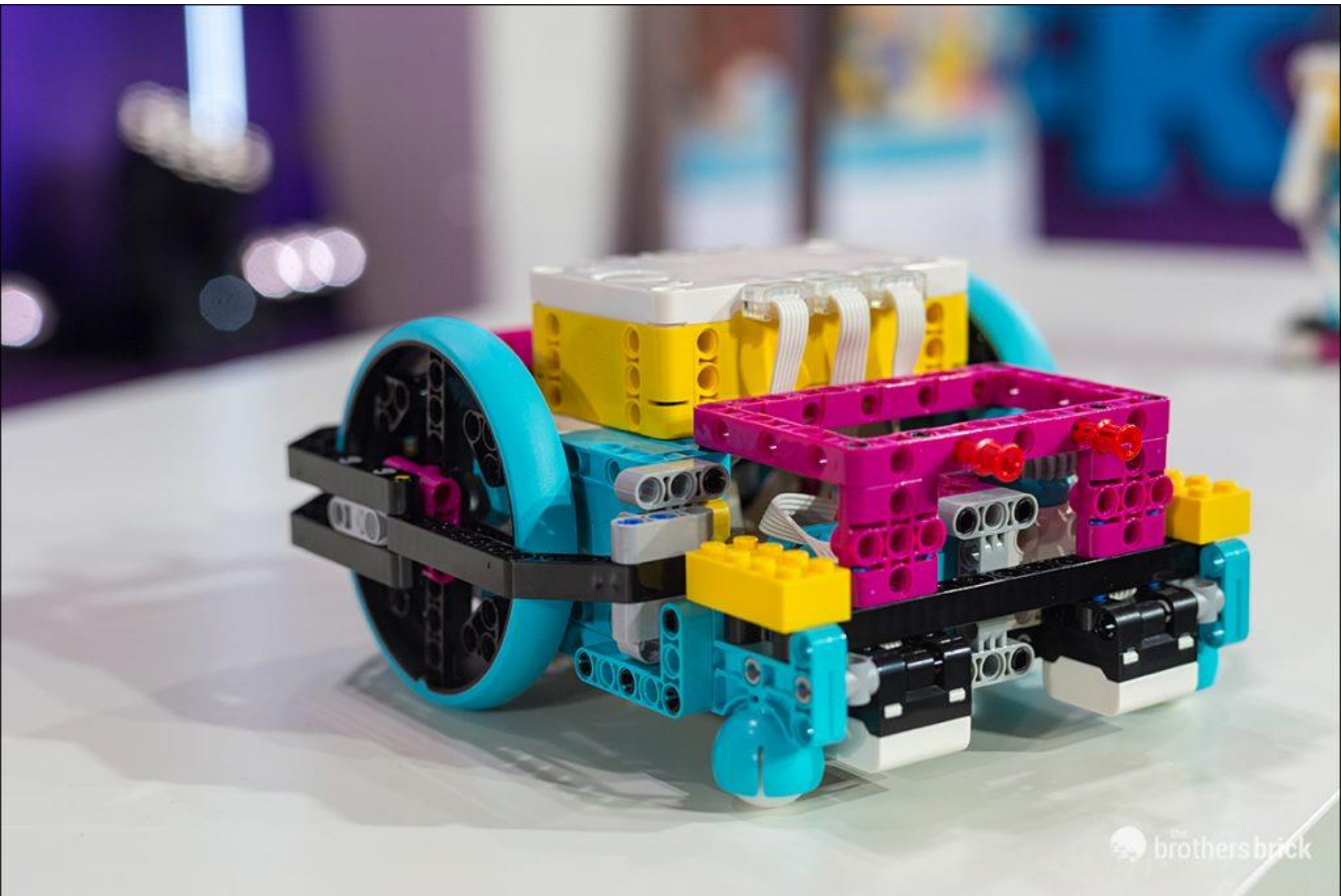




ÚS D'EINES INNOVADORES



**Spike Prime i BricQ de Lego,
Scratch, Python,
Artillery3D, Snapmaker,
Oculus Quest 2, Brickit, etc.**











**2 idiomes en una mateixa activitat:
anglès i programació.**

Els teachers d'Smart School han estudiat el
Grau Bilingüe de Primària o són nadius, i
realitzen l'activitat **totalment en anglès**, en
un ambient **d'immersió lingüística**.

TOTALMENT EN ANGLÈS

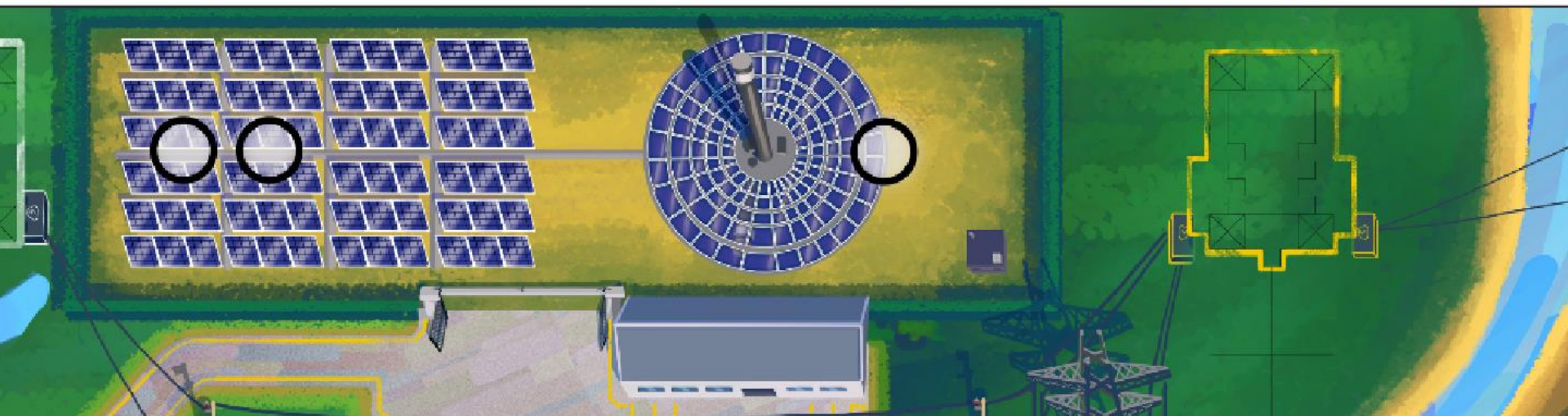
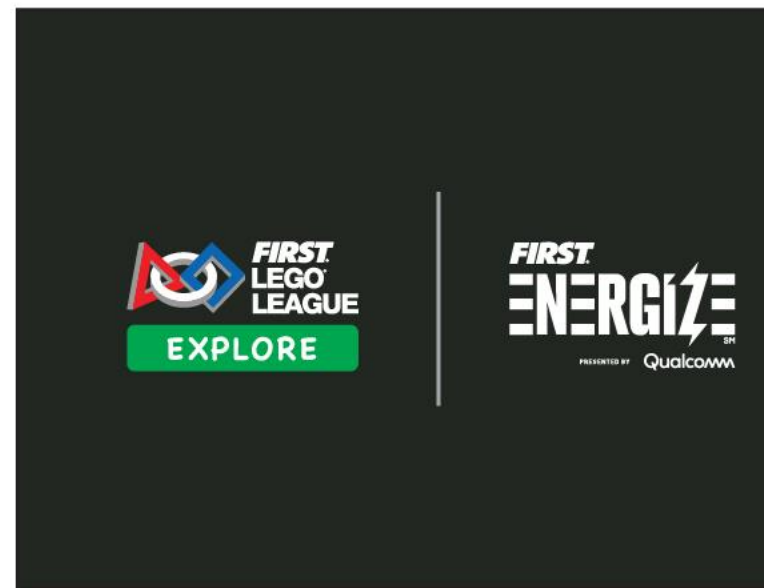
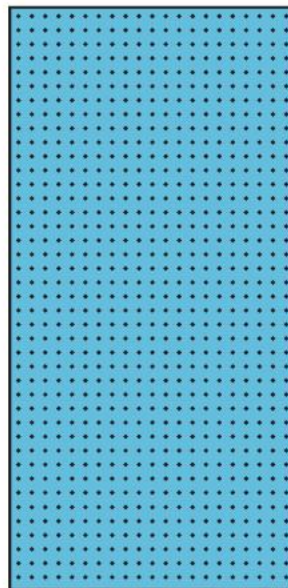
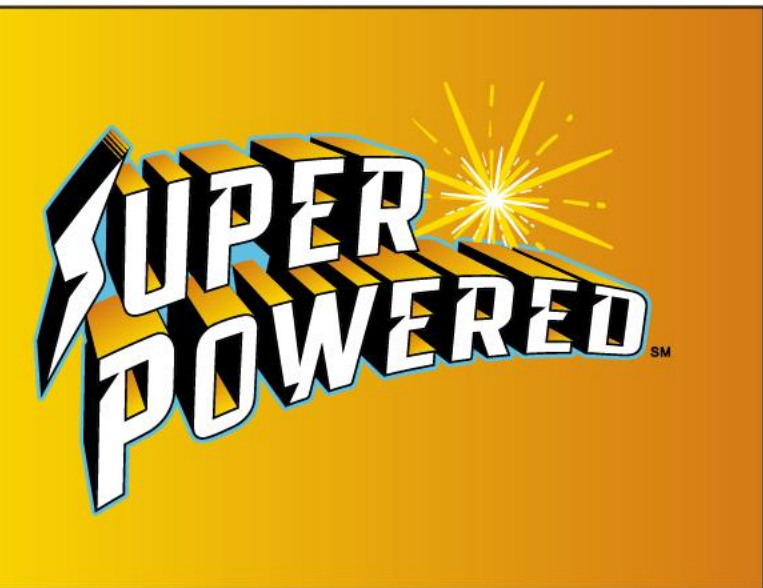






Intentem ser fidels cada dia al nostre lema:
ENJOY LEARNING! La clau de l'aprenentatge
significatiu és la **motivació** mitjançant
activitats que els hi agradin i transformin
l'**estímul lúdic** en **rutines mentals ben**
estructurades. I participem a la **First Lego**
League, de la qual ja tenim dues
Estrelles Lego!

GAUDEIXEN I COMPETEIXEN!



**Everybody in this country should
learn to program a computer...
because it teaches you how to think**

Steve Jobs, co-founder and CEO of Apple Inc. (1955 - 2011)





YOUCODE

SECONDARY ROBOTICS
+
FIRST LEGO LEAGUE

