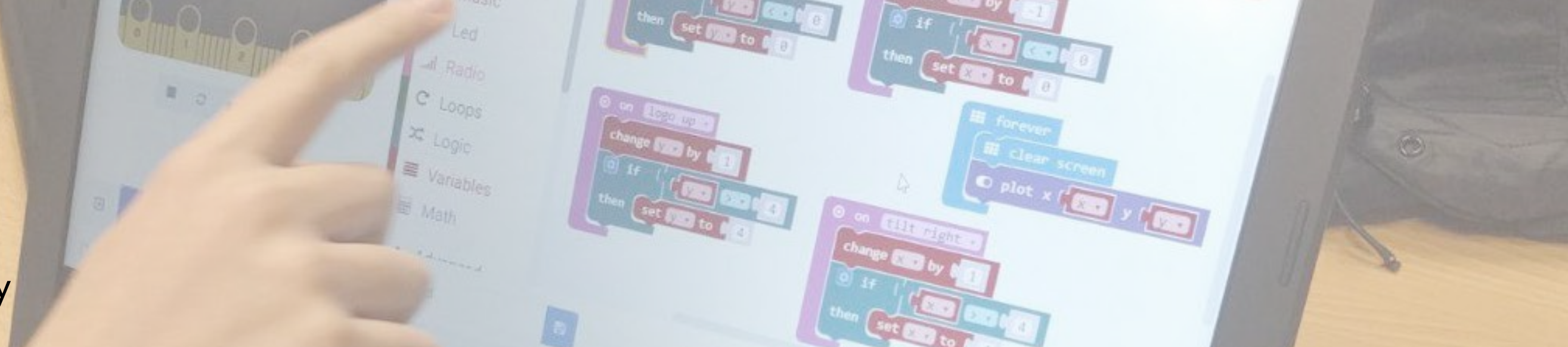




IGNITE Serious Play



Benvinguts al sistema d'aprenentatge IGNITE Serious Play on desenvolupem competències STEAM en comunitat internacional a través de: Robots LEGO®, Micro: bit i Makeblock, entre d'altres.

### CARACTERÍSTIQUES



GRUPS REDUÏTS



PROFESSORS amb experiència tecnològica i pedagògica



PROJECTES EN ANGLÈS



SESSIONS DE 1'5 HORES

### METODOLOGIA

Treballem amb una combinació de diferents metodologies fent èmfasi en la més apropiada per a cada cas:



Col·laboració internacional



Treballs basats en projectes



Gamificació



Design thinking



Projectes basats en temes socials

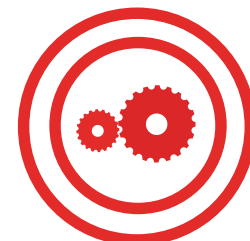


Tinkering

### OBJECTIUS



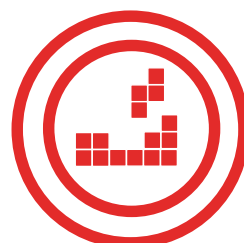
Desenvolupar les competències STEAM\*



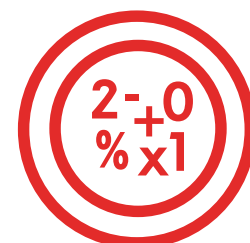
Desenvolupar el pensament computacional



Aprendre a resoldre problemes de forma creativa



Treballar el raonament espacial



Potenciar la competència matemàtica



Treballar cooperativament

\* Science, Technology, Engineering, Arts, Maths

### EINES



Programació amb material LEGO Education, Micro: bit, Makeblock i Makey Makey



Programació amb entorns digitals com Minecraft, Scratch, App Inventor i CoSpaces



Per a més informació:

[www.igniteseriousplay.com](http://www.igniteseriousplay.com)  
[info@igniteseriousplay.com](mailto:info@igniteseriousplay.com)

Via Augusta 29 6a planta  
935 958 428



@igniteseriousplay