

# SAPIENS

PRIMARY  
ROBOTICS

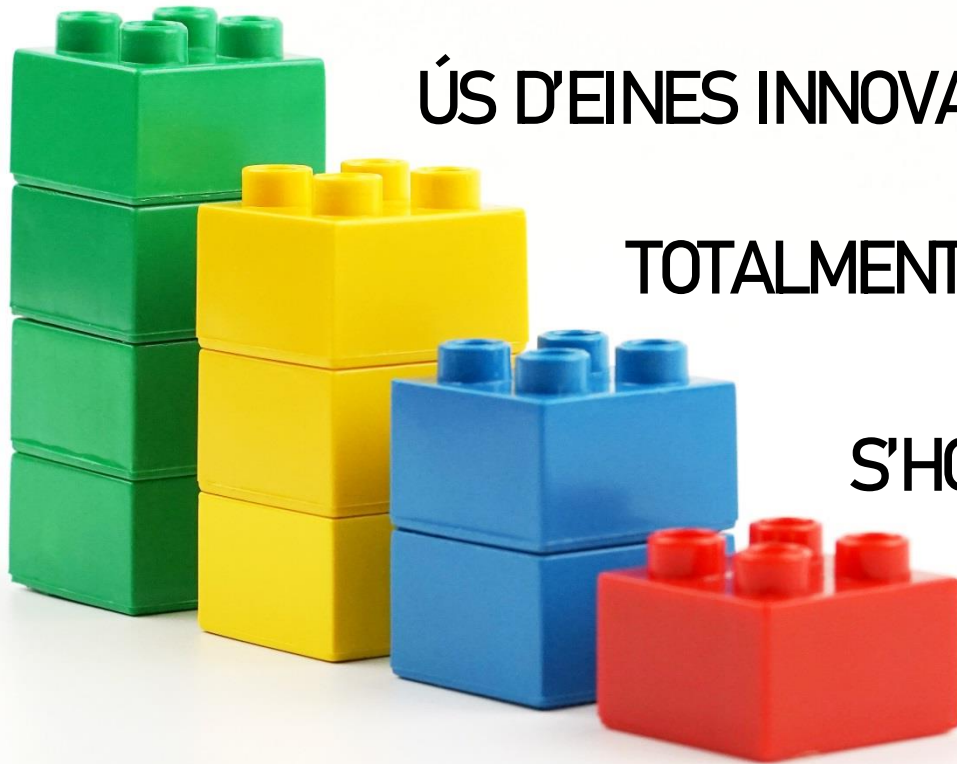


**PENSAMENT COMPUTACIONAL EFECTIU**

**ÚS D'EINES INNOVADORES**

**TOTALMENT EN ANGLÈS**

**S'HO PASSEN PIPA!**

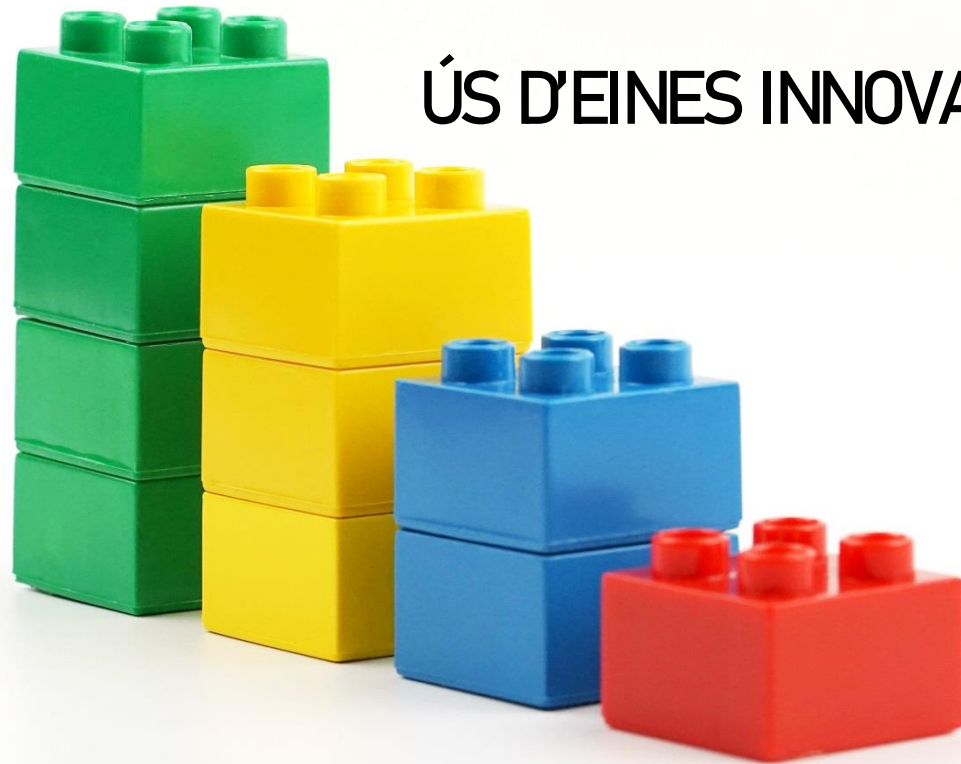


# PENSAMENT COMPUTACIONAL EFECTIU



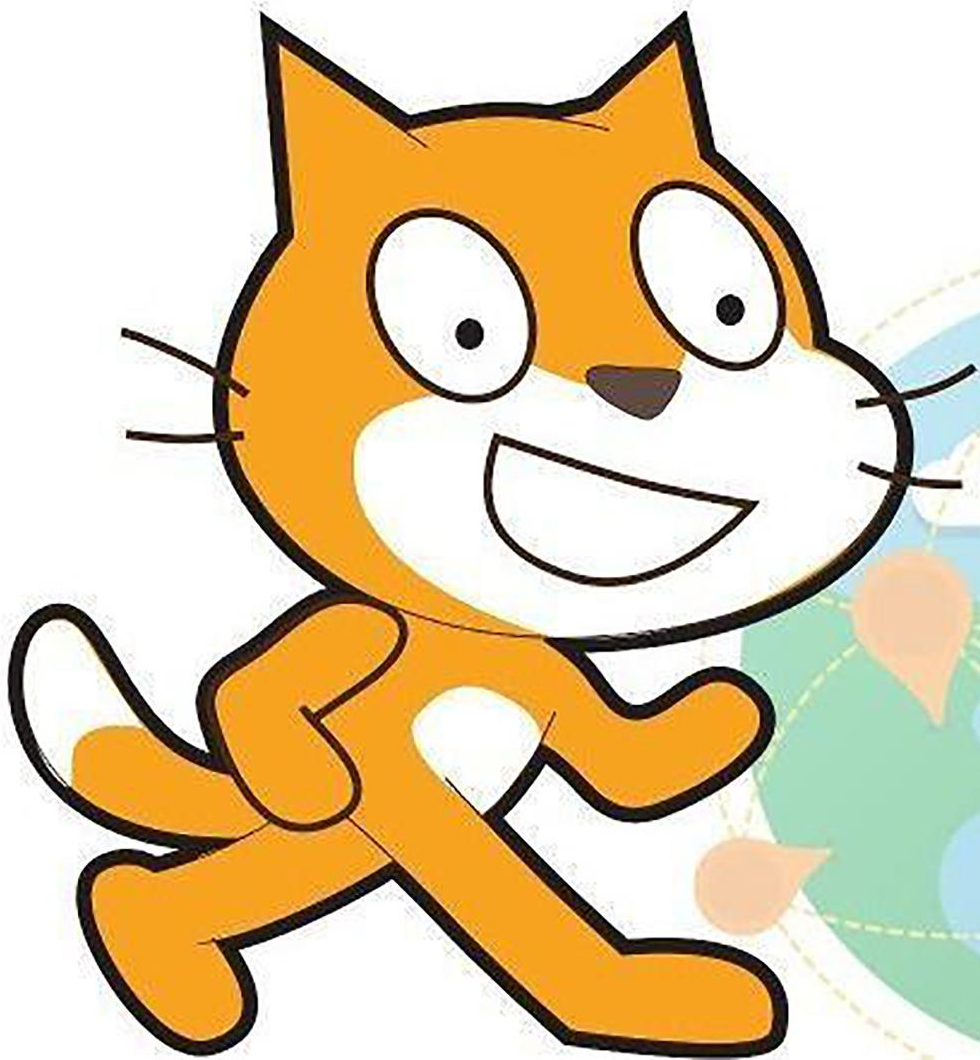
Desenvolupament de la lògica del **pensament computacional** i la programació, mitjançant **estimulació** cognitiva ben ajustada al seu **nivell maduratiu** – inclou projectes **interdisciplinars** amb robots **LEGO**, programació **Scratch** i altres eines **STEAM** innovadores.





# ÚS D'EINES INNOVADORES

**Spike i Wedo de Lego,  
Scratch, Edison i Robotis.**



forever

meet

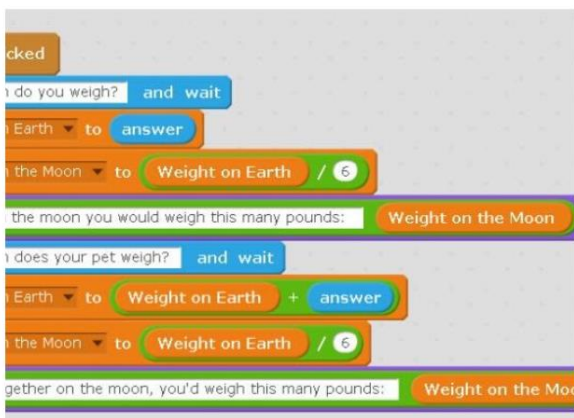
share

learn

An orange Scratch 'forever' loop block containing three blue 'do' blocks with the text 'meet', 'share', and 'learn' written on them in white.

# SCRATCH

forever  
imagine  
program  
share



# SMART

school



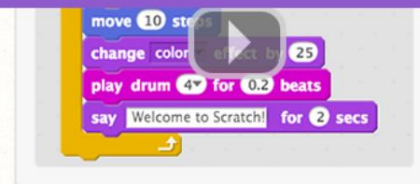
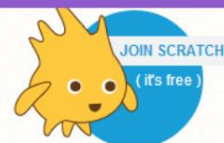
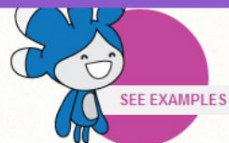
VOLS FER UN EXPERIMENT  
CIENTÍFIC, DISSENYAR UN  
VIDEOJOC O UN CURTMETRATGE  
ANIMAT?

EARLY CODING / PRIMARY KIDS

# SCRATCH ONLINE

## 6 - 12 YEARS

A PARTIR DEL 14 D'ABRIL



A creative learning community with **6,012,377** projects shared

[ABOUT SCRATCH](#) | [FOR EDUCATORS](#) | [FOR PARENTS](#)

### Featured Projects



crazy golf physics the g...  
by albert-einstein



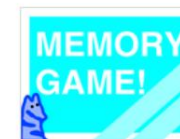
Creative Characters Ca...  
by PrincessPandaLover



My duct tape fashion d...  
by bmorecupcake



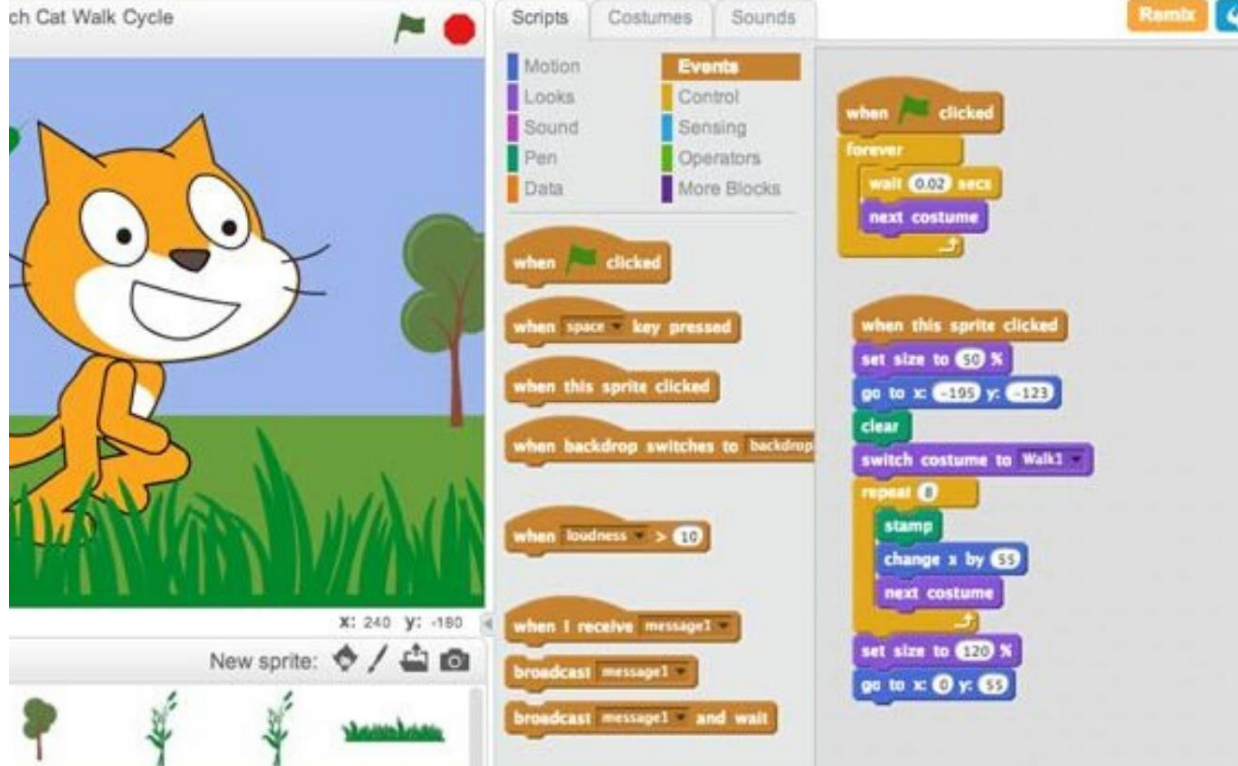
Worm Runner  
by teedberjoe57



Memory Game!!  
by fishlacetwo

### Featured Studios

Aprentatge natural i  
motivador del llenguatge  
de la programació.



# PROGRAMACIÓ

- 1-BASICS: ANIMALS DE LA JUNGLA
- 2-VIDEOJCS DE GLÒBUS
- 3-ART PAINTING & CREATIVITY
- 4-SORTIR DEL LABERINT
- 5-EL SEMÀFOR MÀGIC
- 6-DIBUIXEM ELS NÚMEROS
- 7-ANGLES I POLÍGONS REGULARS

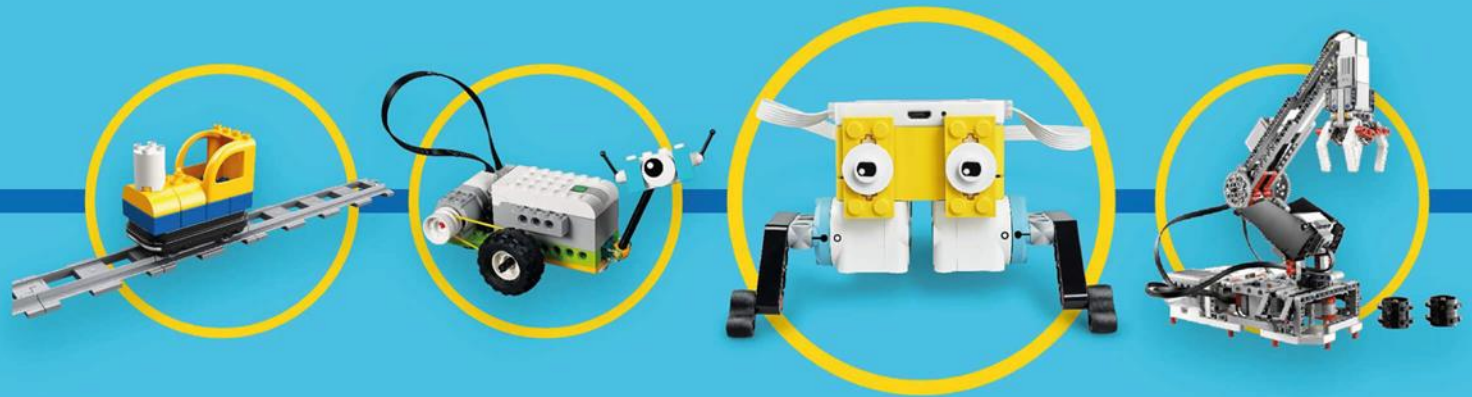
## ABOUT

Scratch és una tecnologia específica per als infants de primària, desenvolupada al MIT (Massachusetts Institute of Technology), el principal centre tecnològic dels Estats Units. Scratch s'ha convertit, *de facto*, en l'estàndard mundial de programació per a primària.

“

**Saber PROGRAMAR és, com l'anglès, imprescindible per als propers 50 anys.**





#LEGOconfidence







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

Els teachers d'Smart School han estudiat el **Grau Bilingüe de Primària** 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.

**S'HO PASSEN PIPA!**



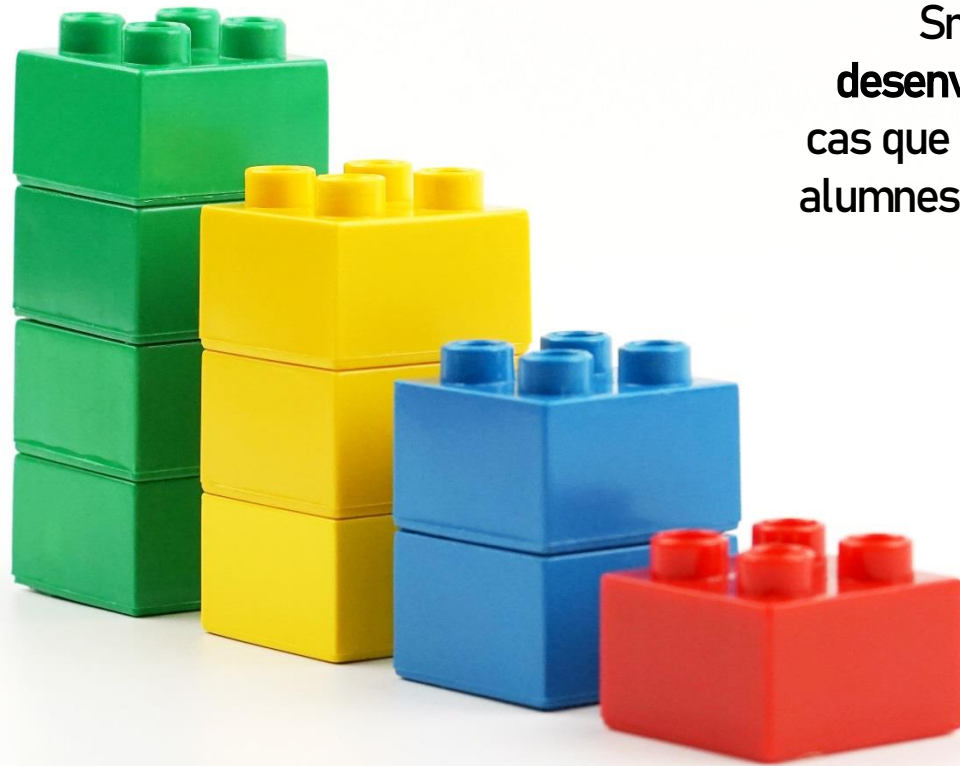


## COVID FREE



El personal d'Smart s'ocupa de la **desinfecció** abans i després de l'activitat de taules, cadires i material. Ús de **mascareta**, **distància de seguretat**, **espais ventilats** i **higiene de mans** (sabó i gel abans i després de l'activitat). **Control de temperatura** abans i després de l'activitat.

# PREPARATS INCLÚS PER AL CONFINAMENT



Smart School es compromet a **seguir desenvolupant aquesta activitat online** en cas que les autoritats tanquin l'escola o els alumnes es confinin a casa, ja sigui un grup o tota l'escola.

**“Code teaches you  
how to face  
really big problems.”**

— Jack Dorsey,  
co-founder of Twitter  
and Square



- Inici setmana del **13 de setembre**.
- Una hora i mitja a la setmana, en una única sessió (**17:30h a 19h**, o bé **18h a 19:30h**). S'ofereix **tots els dies**.
- Grups reduïts i homogenis.
- Mensualitat de **60€** per alumne.
- Quota inicial de **60€ per material anual** (kits i tablets).



# SAPIENS

PRIMARY  
ROBOTICS

