

Recull d'apps i jocs de robòtica i programació

1. Code Karts (+4 anys)

[Enllaç Google Play](#)

S'han de programar els moviments dels cotxes a cada canvi de sentit. App molt intuïtiva i atractiva, però té alguns nivells de pagament.



2. Kodable (+4 anys)

App per ios: [enllaç App Store](#) i [enllaç web](#)

Interessant joc amb molts tipus diferents de reptes i de nivells per aprendre totes les eines bàsiques de la programació.



3. Little Firefighter (+5 anys)

[Enllaç Google Play: Coding Games - Kids Learn To Code](#)

Jocs de programació on el nostre objectiu és arribar als incendis i apagar-los, tot programant els moviments del camió de bombers.



4. Robotizen (+5 anys)

[Enllaç Google Play: Robotizen: Kid learn Coding Robot 5+](#)

App gratuïta amb jocs i reptes de programació molt intuïtius i dinàmics.



5. Lightbot: Code Hour (+6 anys)

[Enllaç Google Play](#)

Joc molt intuïtiu i d'interfície agradable. Té una versió gratuïta i una de pagament.



6. Learn Basic Coding with Connect the Dots (+7 anys)

[Enllaç Google Play](#)

App amb molts nivells diferents i que permet treballar aspectes diversos de la programació (repeticions, funcions...) a partir d'intentar imitar els dibuixos d'un llapis.



7. Lobot - Robot Programming (+7 anys)

[Enllaç Google Play](#)

App amb molts reptes i una molt bona evolució dels nivells. Anirem programant les accions d'un robot per tal que es mogui pel taulell i reculli diversos objectes.



8. Algorithm City: Coding game (+7 anys)

[Enllaç Google Play](#)

App simple i gratuïta on programarem les accions d'un pingüí. Primer ens guiarà pas a pas en diversos reptes de programació i posteriorment s'aniran complicant els nivells.



9. Coding riddles (+ 8 anys)

[Enllaç Google Play: Coding riddles with solutions](#)

App gratuïta amb molts bons reptes de programació amb un nivell més complex. El joc es desenvolupa en un món en 3D on s'hauran d'optimitzar molt bé les accions per tal de recollir tots els objectes.



10. Coding Planets (+10 anys)

[Enllaç Google Play: Coding Planets Min Thura Zaw](#)

App gratuïta de reptes basats en la programació. El nivell dels reptes augmenta molt ràpidament, generant un bon entreteniment si tenim ganes de trencar-nos el cap per resoldre cadascun dels nivells. Recomanat també per adults.

