

## Aprendre codi d'una forma divertida i educativa a la infància és possible amb Code Land

- L'empresa catalana Learny Land llança l'app "Code Land" per dispositius iOS
- Dirigida a nens i nenes de 4 a 10 anys
- L'aplicació està disponible en 14 llengües, entre elles el català

En el context actual, aprendre conceptes bàsics de programació i conèixer com funcionen els aparells que ens envolten s'estan convertint en habilitats educatives importants. Des de Learny Land, defensen la idea que **aprendre codi i altres habilitats STEM a una edat primerenca beneficia el desenvolupament lògic**, i ajuda als nens i nenes a resoldre problemes i a desenvolupar el pensament crític i la creativitat.

Tal i com sostenen cada cop més experts, adquirir coneixements sobre programació a la infància proporciona habilitats valuoses i necessàries i amb perspectiva de futur per a desenvolupar una carrera professional al segle XXI.

### Code Land

Code Land és una **aplicació educativa que ensenya programació i lògica** des de zero.



Dirigida a nenes i nens d'entre 4 i 10 anys, està composta per jocs i activitats especialment dissenyats i adaptats al nivell i habilitats de cada nen o nena per a que cap persona quedi exclosa. Des de jocs visuals en els que no és necessari tenir coneixements de lectura, fins a jocs multijugador de programació avançada.

L'aplicació està creada en base a un aprenentatge adaptatiu que permet als infants **aprendre a programar al seu propi ritme**, amb una primera fase sense text i altres fases amb dificultats seqüencials i d'aprenentatge multiplataforma. **Comprendran i dominaran conceptes bàsics de codi** com el reconeixement de patrons, la resolució de problemes, la seqüenciació, el pensament lògic, els bucles, les

funcions, els condicionals, els esdeveniments, entre altres.

L'univers de Code Land està format per diversos barris que allotgen jocs i reptes emocionants i divertits de diferent nivell. Des d'una *foodtruck* per a fer gelats, passant per una fàbrica de robots o un joc de plataformes inspirat en el llegendari Super Mario Bros, fins a batalles de crispets i tomàquets.

L'aplicació funciona mitjançant una subscripció anual i s'actualitza constantment amb nous reptes. Actualment està disponible per a dispositius iOS a l'Apple Store, mòbils i tauletes, i properament ho estarà també per a dispositius Android.

### STEM i gènere

Els professionals en ciència, tecnologia, enginyeria i matemàtiques (STEM) juguen un paper clau en el creixement, l'estabilitat econòmica i el futur d'Europa. No obstant, avui dia, encara existeix una bretxa de gènere en STEM. Donar a les dones les mateixes oportunitats per seguir

carreres professionals en STEM ajuda a reduir la bretxa salarial de gènere, augmenta la seguretat financera de les dones, garanteix una força laboral STEM diversa i amb talent, i preveu biaixos en aquests camps i en els productes i serveis que es produeixen.

Tenint molt present aquesta situació, un dels objectius principals de la nova aplicació de Learny Land és arribar a totes les nenes i nens independentment de la seva edat, sexe o habilitats: **Code Land és lliure d'estereotips de gènere.**

### Característiques de l'aplicació

- Disponible en 14 idiomes, entre ells el català
- Inclou conceptes clau de programació
- Fomenta el desenvolupament del pensament lògic i la creativitat
- Centenars de reptes repartits per diversos mons i temes
- Escenaris fàcils i intuïtius, amb interfícies adaptades als nens
- Continguts lliures d'estereotips de gènere
- Per a nenes i nens majors de 4 anys
- Admet múltiples usuaris
- S'afegeix contingut nou regularment
- No recopila dades privades, ni admet publicitat
- Permet jugar *offline*
- No hi ha comunicació escrita entre jugadors ni amb altres persones

### Sobre Learny Land

[Learny Land](#) és una companyia premiada internacionalment que desenvolupa aplicacions educatives per a nens i nenes aprofitant les tecnologies més innovadores i els dispositius més moderns, portant així un pas més enllà l'experiència d'aprendre i jugar.

Segueix-nos a les xarxes socials:

<https://www.instagram.com/learnylan/>

<https://www.facebook.com/learnylan/>

<https://www.linkedin.com/company/learnylan/>

<https://twitter.com/LearnYLand>

### Per més informació contactar amb:

**Marta Pérez**

Responsable de Comunicació

[marta@planetfactory.com](mailto:marta@planetfactory.com)

<https://learnylan.com>