

Aprender código de una forma divertida y educativa en la infancia es posible con Code Land

- La empresa catalana Learny Land lanza la app “Code Land” para dispositivos iOS
- Dirigida a niños y niñas de 4 a 10 años
- La aplicación está disponible en 14 lenguas

En el contexto actual, aprender conceptos básicos de programación y conocer cómo funcionan los dispositivos que nos rodean se están convirtiendo en habilidades educativas importantes. Desde Learny Land, defienden la idea que **aprender código y otras habilidades STEM a una edad temprana beneficia el desarrollo lógico**, y ayuda a los niños y niñas a resolver problemas y a desarrollar el pensamiento crítico y la creatividad.

Tal y como sostienen cada vez más expertos, adquirir conocimientos sobre programación en la infancia proporciona habilidades valiosas y necesarias y con perspectiva de futuro para desarrollar una carrera profesional en el siglo XXI.

Code Land

Code Land es una **aplicación educativa que enseña programación y lógica** desde cero.



Dirigida a niñas y niños de entre 4 y 10 años, está compuesta por juegos y actividades especialmente diseñados y adaptados al nivel y habilidades de cada niño o niña para que ninguna persona quede excluida. Desde juegos visuales en los que no es necesario tener conocimientos de lectura, hasta juegos multijugador de programación avanzada.

La aplicación está creada en base a un aprendizaje adaptativo que permite a los niños **aprender a programar a su propio ritmo**, con una primera fase sin texto y otras fases con dificultades secuenciales y de aprendizaje multiplataforma. **Comprenderán y dominarán conceptos básicos de código** como el reconocimiento de patrones, la resolución de

problemas, la secuenciación, el pensamiento lógico, los bucles, las funciones, los condicionales, los eventos, entre otros.

El universo de Code Land está formado por diversos barrios que alojan juegos y retos emocionantes y divertidos de distinto nivel. Desde una *foodtruck* para hacer helados, pasando por una fábrica de robots o un juego de plataformas inspirado en el legendario Súper Mario Bros, hasta batallas de palomitas y tomates.

La aplicación funciona mediante una suscripción anual y se actualiza constantemente con nuevos retos. Actualmente está disponible para dispositivos iOS en Apple Store, móviles y tabletas, y próximamente lo estará también para dispositivos Android.

STEM y género

Los profesionales en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM) juegan un papel clave en el crecimiento, la estabilidad económica y el futuro de Europa. No obstante, hoy en

día, aún existe una brecha de género en STEM. Dar a las mujeres las mismas oportunidades para seguir carreras profesionales en STEM ayuda a reducir la brecha salarial de género, aumenta la seguridad financiera de las mujeres, garantiza una fuerza laboral STEM diversa y con talento, y previene sesgos en estos campos y en los productos y servicios que se producen.

Teniendo muy presente esta situación, uno de los objetivos principales de la nueva aplicación de Leary Land es llegar a todas las niñas y niños independientemente de su sexo, edad o habilidades: **Code Land es libre de estereotipos de género.**

Características de la aplicación

- Disponible en 14 idiomas
- Incluye conceptos clave de programación
- Fomenta el desarrollo del pensamiento lógico y la creatividad
- Centenares de retos repartidos por diversos mundos y temáticas
- Escenarios fáciles e intuitivos, con interfaces adaptadas a los niños
- Contenidos libres de estereotipos de género
- Para niñas y niños mayores de 4 años
- Admite múltiples usuarios
- Se añade contenido nuevo regularmente
- No recopila datos privados, ni admite publicidad
- Permite jugar *offline*
- No hay comunicación escrita entre jugadores ni con otras personas

Sobre Leary Land

[Leary Land](#) es una compañía premiada internacionalmente que desarrolla aplicaciones educativas para niños y niñas aprovechando las tecnologías más innovadoras y los dispositivos más modernos, llevando así un paso más allá la experiencia de aprender y jugar.

Síguenos en redes sociales:

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

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

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

<https://twitter.com/LearyLand>

Para más información contactar con:

Marta Pérez

Responsable de Comunicación

marta@planetfactory.com

<https://learyland.com>