

## CATEGORIA: Soluciones tecnológicas con impacto positivo

#### **Entidad solicitante**

Funtechrocket Education S.L.

### Nombre del proyecto

FunTech Rocket

# Descripción del proyecto

• FunTech Rocket es una plataforma online para que niños y niñas de 6 a 14 años aprendan programación de manera fácil, divertida y autónoma. Una plataforma que les permitirá formarse a tope en la habilidad más demandada y así tener acceso a las mejores oportunidades laborales.

Pero con la que también adquirirán beneficios de manera inmediata, como la mejora de la competencia matemática, la mejora de resolución de problemas, mejora del pensamiento crítico o mejora de la capacidad de atención y concentración (tan necesaria a día de hoy) entre otros.

Pasarán de ser consumidores a creadores, ya que no solo aprenderán los conceptos más importantes de la programación, si no que además los pondrán en práctica, siendo capaz de diseñar y programar sus propios juegos así como páginas web.

#### Colectivo

- Niños y niñas entre 6 y 14 años

### **Objetivo principal**

Desarrollo del pensamiento computacional a través del aprendizaje de programación, de manera que adquieran la habilidad más demandada y en el futuro puedan acceder a las mejores oportunidades.

## Objetivos secundarios

Desarrollo de competencia matemática, mejora en la capacidad de resolución de problemas, mejora de la capacidad de atención y concentración, mejora del pensamiento lógico, mejora de la capacidad creativa

## Fechas de ejecución

**2024-2026** 

### Voluntariado

Si permite la participación de los emplead@s voluntarios de MASORANGE. Por ejemplo, participando en talleres de divulgación sobre las profesiones STEAM, con el fin de disminuir la brecha de género.

#### Sponsor\*

■ \*En caso aplique, nombre, apellidos, email.

## Ámbito de actuación

Nacional

## Describe el Impacto+ de tu proyecto

Otra información que consideres relevante.

#### Contribuimos a la consecución de los siguientes ODS:

- 1. Educación de calidad
- 2. Igualdad de género
- 3. Trabajo decente y crecimiento económico
- 4. Reducción de las desigualdades
- 5. Industria, innovación e infraestructuras

 FunTech Rocket democratiza el aprendizaje de programación, empoderando a más de 1000 niños para enfrentar un futuro digital. Con un modelo innovador y sostenibilidad respaldada por premios e inversión, estamos listos para transformar la educación, abrir oportunidades y mejorar el futuro de los niños/as de hoy día.