

SIBI


Seguimiento Inteligente del Bienestar Infantil

Ingenio Labs Innovación Educativa (InL)

Duración: 36 meses

Presupuesto: 1.975.022,94 €

Número de participantes

 + 6.750 Niños, niñas y adolescentes



Su objetivo es desarrollar un modelo inteligente de seguimiento y evaluación del bienestar infantil que permita detectar de forma temprana las situaciones de riesgo social y mejorar la coordinación entre los distintos servicios que intervienen en la atención a la infancia.

Principales acciones

- Desarrollo tecnológico de la plataforma SIBI, que permitirá recopilar y analizar información clave sobre el bienestar infantil.
- Implementación piloto en distintos municipios de la Región de Murcia, con participación de entidades sociales, centros educativos y servicios públicos.
- Formación y acompañamiento a profesionales para el uso adecuado de la herramienta y la interpretación de sus resultados.
- Evaluación y mejora del modelo, validando su eficacia para la detección temprana y la intervención coordinada.

Resultados esperados

- Creación de una plataforma digital pionera para el seguimiento del bienestar infantil.
- Implicación de profesionales y entidades sociales en la validación del sistema y en la recogida de indicadores.
- Mejora en la detección precoz de situaciones de vulnerabilidad y en la coordinación entre recursos.
- Definición de una metodología replicable y escalable aplicable a otros territorios y grupos de población infantil.

Aspectos innovadores del proyecto

El proyecto desarrolla un modelo integral e innovador para la detección temprana y el seguimiento del bienestar infantil, combinando la inteligencia artificial generativa, el *deep learning* y las dinámicas de *gamificación* y *serious games* dentro de un entorno inmersivo de simulación. Su diseño se basa en una colaboración multisectorial entre entidades sociales, educativas y sanitarias, y en una digitalización ética y responsable que garantiza la protección de los datos y los derechos de los niños y niñas.

Proyecto de innovación para un nuevo modelo de cuidados en la comunidad