

CATEGORIA: Soluciones tecnológicas con impacto positivo

Entidad solicitante	Universo Body planet SL	
Nombre del proyecto	Body planet: Una manera diferente de aprender con realidad aumentada	
Descripción del proyecto	<p>Body Planet tiene como misión transformar la educación a través de la Realidad Aumentada, ofreciendo una manera motivadora de aprender sobre ciencias, con especial enfoque en la anatomía y hábitos saludables. Nuestro proyecto utiliza la tecnología de RA para facilitar la comprensión de contenidos complejos, promoviendo un aprendizaje interactivo que mantiene la atención de los estudiantes.</p> <p>Este aprendizaje inmersivo fomenta la inclusión, dado que ayuda a niños con dificultades de aprendizaje o necesidades especiales a acceder al conocimiento de forma sencilla y visual. A través de nuestras aplicaciones, fomentamos el desarrollo de competencias digitales esenciales para el futuro y contribuimos a la sostenibilidad al reducir la necesidad de materiales impresos. Además, nuestro enfoque innovador estimula el interés por las vocaciones científicas (STEM), creando un puente entre la educación y la salud para generar un impacto social positivo en la comunidad.</p>	
Colectivo	<ul style="list-style-type: none"> Niños, adolescentes y jóvenes estudiantes 	
Objetivo principal	Extender la metodología de aprendizaje con tecnología de realidad aumentada a través de materiales rigurosos y motivadores	
Objetivos secundarios	<ul style="list-style-type: none"> Inclusión de alumnos con necesidades educativas especiales y reducción del fracaso escolar a través de materiales de fácil comprensión y alta interactividad Fomento de habilidades digitales y de vocaciones científicas. Reducción de costes medioambientales por la reducción de materiales impresos. 	
Fechas de ejecución	<ul style="list-style-type: none"> Desde 2017 	Describe el Impacto+ de tu proyecto
Voluntariado	<ul style="list-style-type: none"> Los emplead@s voluntarios de MASORANGE podrían utilizar nuestros productos en talleres sobre uso razonable de dispositivos tecnológicos e internet para menores o de alfabetización digital para mayores. 	
Sponsor*	<ul style="list-style-type: none"> Carlos Gonzalez Vallejo, carlos.gonzalezvallejo@orange.com 	Otra información que consideres relevante.
Ámbito de actuación	<ul style="list-style-type: none"> Intenacional 	
		<ul style="list-style-type: none"> Body planet responde a desafíos educativos como la falta de materiales didácticos atractivos y sencillos para aumentar la motivación y frenar el fracaso escolar. También a la necesidad de contenidos de rigor y calidad adecuados para menores, a través de un uso racional y educativo de la tecnología. El contenido de Body planet se centra en el conocimiento del cuerpo humano y la adquisición de hábitos saludables, así como la vida en la Tierra y otros campos de la ciencia que fomentan la sostenibilidad y las vocaciones científicas.