



REFERENCIA CPP2021-008353 Financiado por
MCIN/AEI/10.13039/501100011033 Y por la Unión Europea
“NextGenerationEU”/PRTR

Proyecto HAPPY-KIDS: “Desarrollo y validación científica de máquinas de entrenamiento interactivas para un óptimo acondicionamiento muscular que contribuya a la prevención de la obesidad infantil en entornos escolares y parques públicos”.

El proyecto **HAPPY-KIDS** nace con el objetivo de desarrollar una nueva línea de máquinas para parques exteriores (entornos públicos, escolares, hospitales,...) adaptada a población de 5 a 12 años, que cumpla con las recomendaciones de trabajo para una mejora del componente neuromuscular (fuerza y equilibrio), contribuyendo así a la prevención del sobrepeso y la obesidad infantil.

Con el fin de alcanzar los objetivos propuestos se ha constituido un equipo de trabajo compuesto por los siguientes socios: las empresas Equipamientos para **Entorno Urbano S.L. y Copele S.L.**, dedicadas al diseño y construcción de juegos para parques infantiles y circuitos biosaludables; **el Centro Tecnológico del Metal de la Región de Murcia**, especializado en actividades de investigación relacionada con ingeniería de producto; **El Centro de Investigación en Alto Rendimiento Deportivo de la Universidad Católica de San Antonio de Murcia**, referente internacional de investigación en temáticas de rendimiento físico-deportivo y salud; **La Gasol Foundation**, organización sin ánimo de lucro fundada por Pau y Marc Gasol, cuya misión es reducir las tasas de obesidad infantil a través de la promoción de deportes y actividad física.

HAPPY-KIDS

