

## Caminando y sonriendo



Nuestra Fundación deportiva y distintas instituciones se han sumado para apoyar a poner de pie a muchas personas a través de prótesis e incluso, gracias a la tecnología, por medio de exoesqueletos. En 2019 Marsi Bionics un startup español, presentó al mundo el primer exoesqueleto pediátrico, el ATLAS 2033, el cual está diseñado para ayudar a caminar a niños afectados por atrofia muscular espinal y parálisis cerebral gracias a su innovador sistema de 10 articulaciones que pueden “leer” y anticipar la intención del movimiento del pequeño.

Este exoesqueleto está enfocado en apoyar a estos niños con rehabilitaciones más completas, ya que ofrece la opción de moverse de acuerdo a los movimientos del niño o para reproducir un patrón de marcha. Elena Garcia, quien lidera esta innovación, comenta que los niños se sienten llenos de energía cuando usan el exoesqueleto e incide tanto en su autoestima y satisfacción personal, como en su estado físico.

En 2021 se abrió una nueva etapa para la empresa. Marsi Bionics se transformó de una empresa de investigación y desarrollo a una compañía enfocada a la tecnología médica en el mercado. Es un gran gusto saber que existen fundaciones que se unen a la innovación para ayudar a todos, incluyendo a los más pequeños.