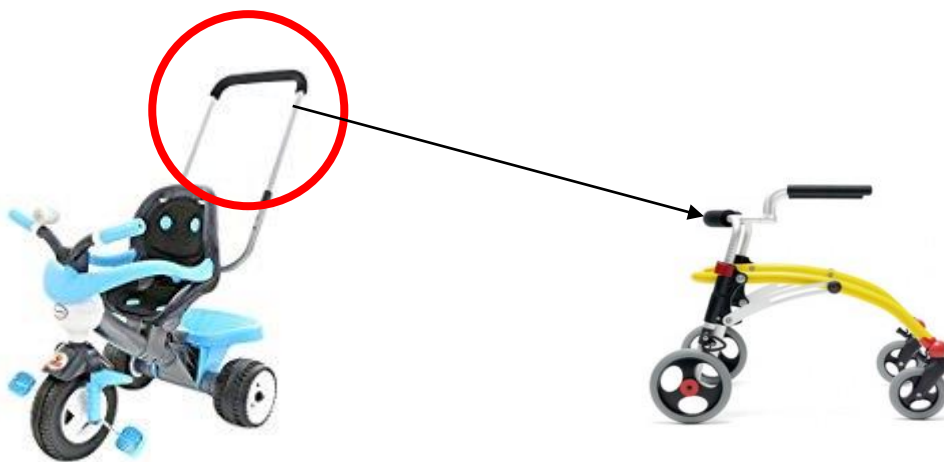


1. Propuesta de adaptación para andador tipo Cocodrilo

La propuesta consiste en adaptar una sujeción en la parte posterior del andador, para poder "empujarlo" tal como se hace en algunos triciclos del mercado.

Esta sujeción sería extraíble.



2. Propuesta de andador con ruedas intercambiables

Esta propuesta consiste en diseñar andadores con la posibilidad de intercambiar ruedas adaptables a distintos terrenos: superficies lisas, tierra o arena.

3. Propuesta de motor para caminador/andador posterior

1. Los caminadores o andadores posteriores, son aparatos ortopédicos que facilitan la marcha a personas con discapacidad. Estos modelos son comunes entre niños con Parálisis Cerebral, ataxia (alteraciones del equilibrio, disimetría, descoordinación...), paraparesia (debilidad motriz en miembros inferiores).

2. Los caminadores son autopropulsados por los propios pacientes, la mayoría combinan este desplazamiento con el uso de silla de ruedas, y se tiende a abandonar el caminador por usar la silla.
3. Los caminadores son difíciles de llevar en cuestas ya que exigen un sobreesfuerzo que tal vez el paciente no es capaz de realizar.
4. Por ello la propuesta de adaptar un motor al andador, que ayude al desplazamiento.
5. Beneficios:
6. - ayudaría a iniciar la marcha
7. - ayudaría a compensar la fuerza que falta para la deambulaci3n aut3noma
8. - ayudaría a subir y bajar cuestas
9. - podr3a ser "manejado" a distancia (mando, bluetooth)
- 10.- ser3a un gran entrenador a la marcha y muy estimulante, reemplazar3a a la cinta de andar



Modelo andador posterior
Cocodrilo, al que se le podr3a
adaptar un motor para facilitar el
desplazamiento del paciente.