

PIP

- PREOCUPACIONES + SEGURIDAD

El sensor de humedad que te avisa cuándo cambiar un pañal

PROBLEMA

Los adultos mayores que usan pañal, no siempre pueden **avisar** a sus cuidadores que deben ser **cambiados**, generándoles **enfermedades** dermatológicas a la piel.

20% de los residentes **presenta infecciones** dermatológicas en el Hogar Alemán

Adulto mayor con **incontinencia** urinaria y **dependencia** de un cuidador



Favorecer la **comodidad** y la **salud** del adulto mayor en el ámbito de la **higiene** personal



1 cuidador cada **7** adultos mayores*



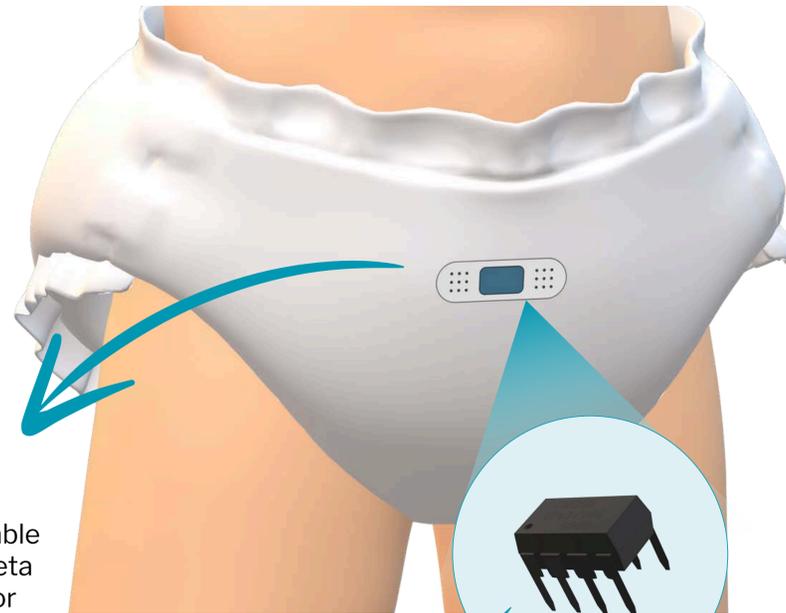
6 de esos **7** adultos mayores usan **pañales****

*Según el Ministerio de salud **Investigación propia

LO QUE BUSCAMOS

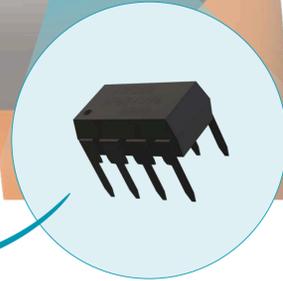
- 1 Prevenir infecciones
- 2 Comodidad y dignidad del usuario
- 3 Optimizar el tiempo del cuidador

PRODUCTO



Parche reutilizable que sujeta el sensor

Sensor de humedad (microchip)



Aplicación que avisa con cronómetro cuándo cambiar el pañal

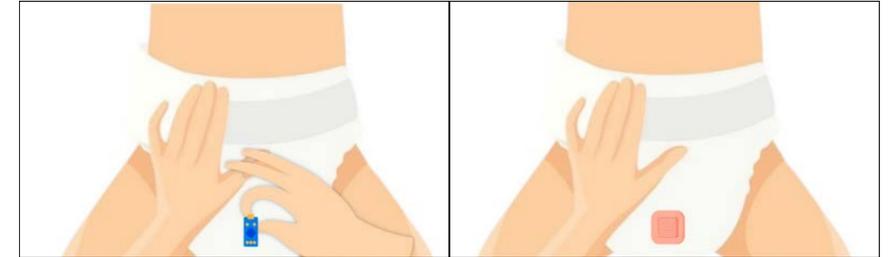
Parte interna del pañal

Parte externa del pañal



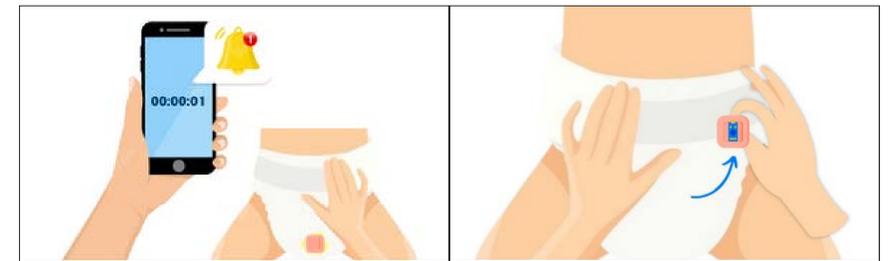
El sensor detecta humedad y envía una señal wifi

¿CÓMO SE UTILIZA?



1° Posicionar el sensor de humedad

2° Pegar el parche para fijar el sensor



3° Recibir la señal y ver temporizador

4° Retirar el sensor y cambiar el pañal

PUESTO A PRUEBA

- ✓ Cómodo al llevarlo puesto
- ✓ Alerta adecuada y rápida
- ✓ Útil y fácil de colocar
- ✓ Detección precisa

LO QUE LOGRAMOS

Disminuir la cantidad de problemas **dermatológicos y urinarios**

Eliminar las **incomodidades** de un pañal hecho por más de 4 horas

Recuperar 20 minutos del cuidador usados en revisar cada pañal

“ Sí, lo encuentro cómodo para nosotros igual ellos de repente hacen pipi más veces, no avisan y quedan ahí esperando. Como no es la hora de cambiarlo, quedan hechos. ”

