

Hackaton

#retosORS
18/02/2022

GRUPO 2



- David Cabrero del Amo
 - Maitane Castillo
- Inés Aztarain de Luis
 - Maria Jose Huerta
- Álvaro García Echeverría

Reto 3 - Habitaciones - Espacio privado - Comunicación

G2 - 10

Sistemas de comunicación de residentes en habitaciones

*Sistema que ayude al residente a expresarse
y traduzca lo que quiere decir*



**Un dispositivo centrado en las
necesidades de las personas**



- Paco
- 79 años
- Deterioro cognitivo
- Solicita ayuda: Aplaudir
- Capaz de identificar cómo demandar soporte



- Dolores
- 96 años
- Dificultades psíquicas y motoras
- Solicita ayuda: Llama a su madre
- Sensor identifique demanda de ayuda

AVORE

Asistente de voz para personas residentes



Altavoces de red



Software de gestión de audio



Dispositivos de sistemas de audio



¿Os imagináis que quereis ir al baño, pero no podéis?



DISPOSITIVO CENTRADO EN LAS NECESIDADES DE LA PERSONA

RETO:

“ Necesito ayuda, quiero ir al baño”

Grupo: 2

Perfil del usuario: Paco

ETAPAS	Estoy en la habitación y necesito ayuda para ir al baño.	Aplaudo	Se enciende una luz, la profesional me habla	“Llegan atenderme”	“Me acompañan al Wc”
EXPECTATIVAS	Recibir atención	Ser escuchado	“Me van atender”	“Me siento atendido”	“Cubro mi necesidad”
EMOCIONES	Agobiado, Angustiado, Inquieto	Incertidumbre, estoy en alerta	Esperanza	Respetado Seguro Reconocido	Satisfecho
PERSONAS		Profesional de referencia	profesional de referencia	Profesional de referencia	Profesional de referencia
TECNOLOGÍAS	Altavoces de redes en la habitación. “Dispositivos en modo escucha”	Detección del sonido y activación de la app. Software gestión de audio	Software gestión de audio. - Interfono-	Software de registro de actividades diarias (apoyo a la gestión asistencial) con app. (móvil) Identificación del personal, la habitación con el audio se transmite la incidencia a la app de resgitro	

Profesional de referencia

ACIP



Dignidad

Diseño integrado

**Capacidades y
Habilidades**

Preferencias

Autonomía

Historias de vida



Gracias