

Be My Ear

@ChustaWare



Integrantes

- Jorge García Hinestrosa
- Antonio Vicente Martín
- Miguel Vicente Linares
- Sergio Revueltas Estrada

Nuestro objetivo principal era aprender



Desarrollar proyectos para cambiar el mundo

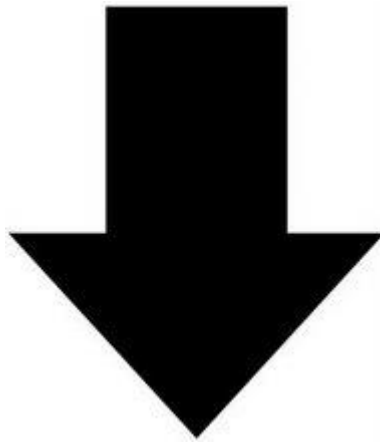
SALUD

EMPLEO

DISCAPACIDAD

EDUCACIÓN

PERSONAS DISCAPACITADAS



PERSONAS CON DIVERSIDAD
FUNCIONAL

Inicialmente

- Intentamos abarcar el mayor número posible de personas con diversidad funcional:
 - Personas con movilidad reducida.
 - Personas parcial o totalmente invidentes .
 - Personas parcial o totalmente sordas.
 - Y de manera general, personas con cualquier tipo de deficiencia psíquica o física

Finalmente

- Intentamos centrarnos en las **personas sordas o con discapacidad auditiva**, e intentar dar solución a muchos de los problemas a los que tienen que hacer frente a diario.



Tareas y acciones cotidianas



Tareas y acciones cotidianas



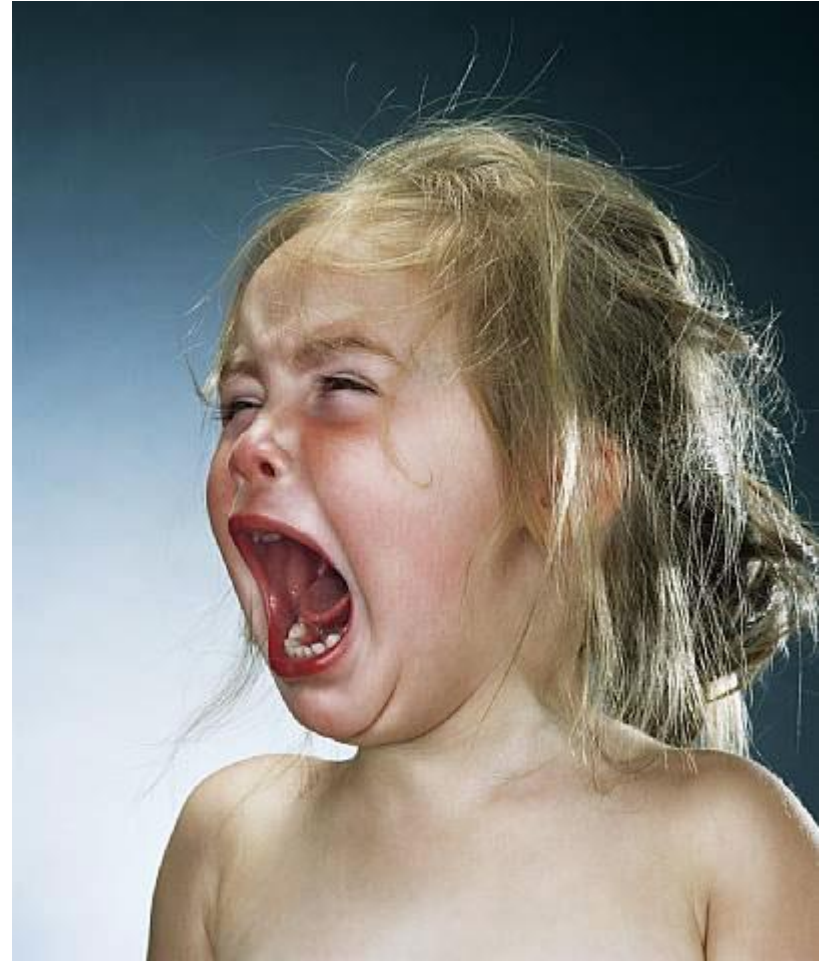
Tareas y acciones cotidianas



Tareas y acciones cotidianas



Tareas y acciones cotidianas



Además

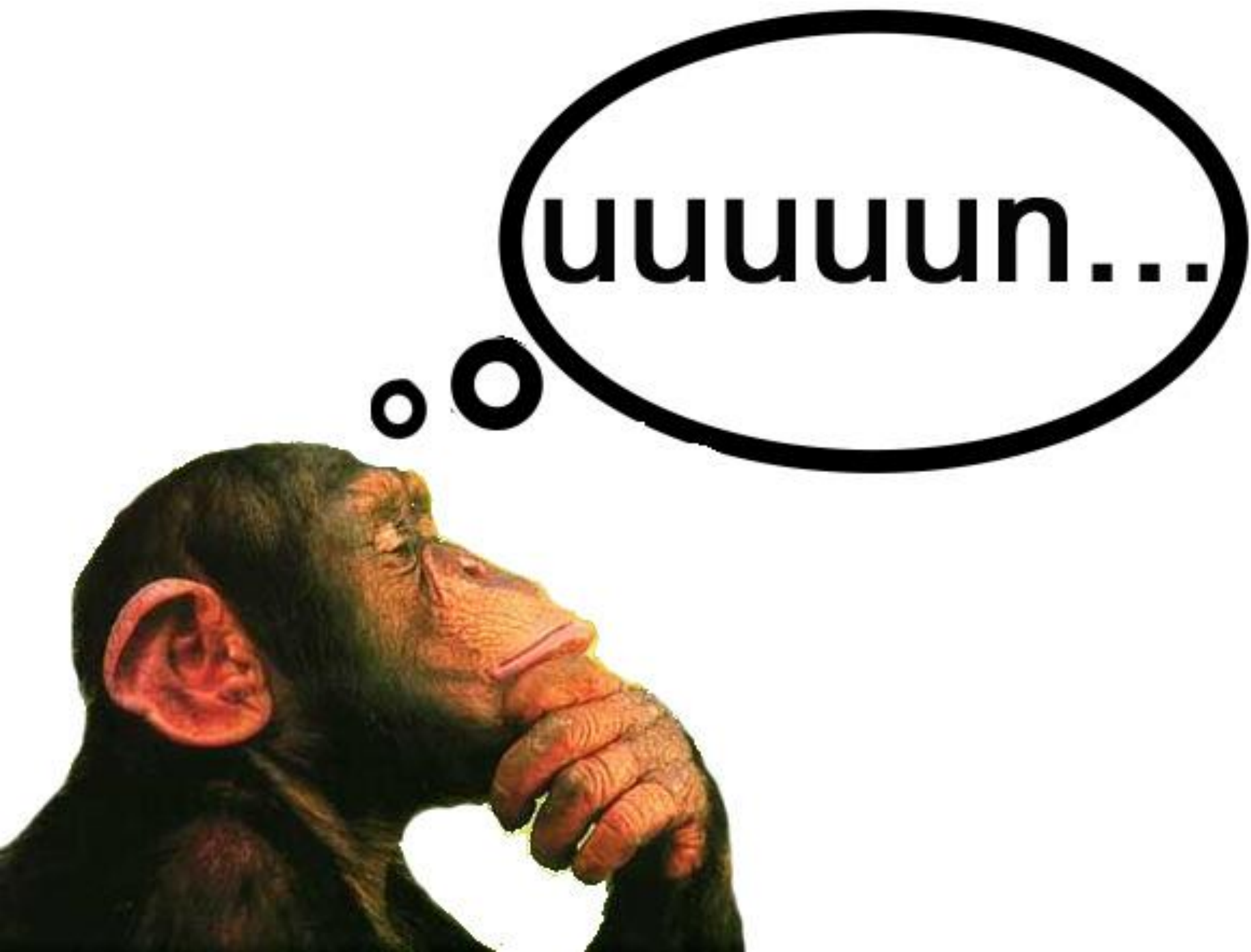


Incluso puede darse en un entorno
laboral



Nuestras primeras ideas fueron:

- Dar la posibilidad a padres sordos de poder cuidar a sus bebés con autonomía.
- Despertar a personas sordas mediante vibración o señales luminosas.
- Avisar de la presencia o llamada de otra persona.
- Avisar de eventos de sonido relacionados con el trabajo que desempeñen.
- Avisar de sonidos tales como alarmas de incendios, avisos de megafonía en aeropuertos, etc...



Be My Ear



- La aplicación consiste en facilitar a personas sordas las tareas y acciones que todos realizamos producidas por estímulos sonoros, mediante:
 - Captura de sonido
 - Preprocesamiento de audio
 - Almacenamiento de patrones de audio
 - Notificaciones visuales al usuario
- Permite al usuario grabar los sonidos de los que desea ser notificado de manera personalizada.

Be My Ear



- Consideramos que todas las aportaciones que se hagan sobre estos colectivos por pequeñas que sean pueden ser de gran utilidad para un gran número de personas.

MUCHAS GRACIAS