



# Gerontecnología y el anciano frágil

## Congreso « aptitude »

Un método de desarrollo tecnológico en el mundo real



Laboratoire de Gérontecnologie  
La Grave



F. Barutello, Presidente, Club de empresas Réussir  
P. Rumeau, Laboratorio de Gerontecnología La Grave y  
Asociación True Life Lab (TLL)

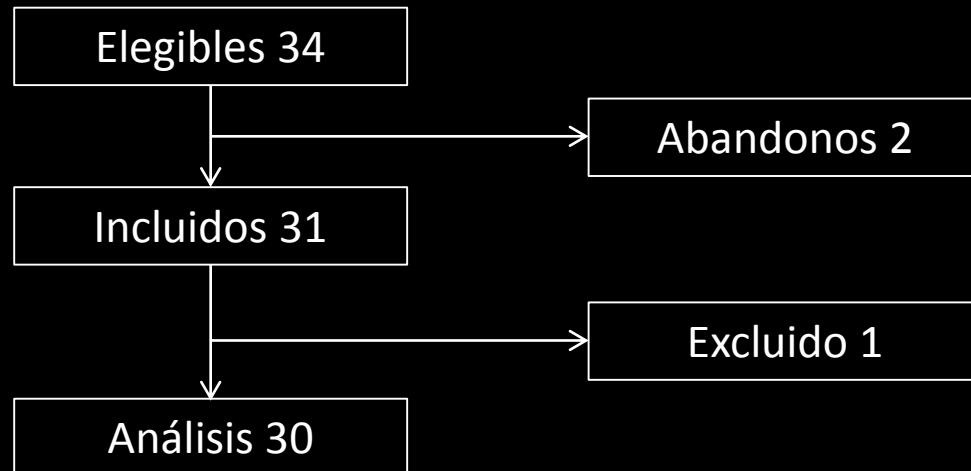


<http://mi.iut-blagnac.fr>



21.06.18/ Toulouse

# Resultados



Cansado y llegada del taxi

Angustia



Edad  $77,5 \pm 8$

MMSE 30 [ 30 , 7 ]

24/31 uso de smartphone y/o tableta y/o ordenador

Problema cognitivo 6/31

Sordera 10/31

Problemas motores de los miembros superiores 16/30

Problemas de visión 29/31



# Faces del desarrollo



Brain storming



Lab tests



Focus group

Living lab



True life lab



Laboratoire de Gérontechnologie  
La Grive



Home deployment of a doubt removal telecare service for cognitively impaired elderly people: a field deployment. Rumeau P et al. 3rd IEEE CogInfoCom 2012 Conference (2-5 December, 2012 - Kosice, TUKE, Slovakia).

# El Laboratorio de la Vida Real (TLL)

Equipo multidisciplinar

Reglamento (UE) 2017/745

Norma ISO 14971 sobre la gestión de riesgos para los productos sanitarios y UML

True life lab



Despliegue      Formación  
Pruebas con escenario  
Uso con observación próxima

Industrialización

Informaciones de los usuarios