El proyecto abarca el desarrollo de una app móvil y una red de sensores capaces de subir datos a la nube, con el objetivo de crear un sistema domótico con el que monitorizar y asistir a miembros de la tercera edad en una vivienda.

En este proyecto me encargué de programar en Arduino la medición del peso y de la altura así como el calculo del IMC de una báscula. Además me encargué de crear una de las pestañas de la aplicación móvil (pestaña medidas) tanto el front-end como el back-end, donde se mostraban los datos anteriores a tiempo real.