

## PRESENTACIÓN DEL PROYECTO

**Nombre del grupo:** Clartanaquix 35

**Nombre de la empresa:** Block

**Proyecto:** Armario inteligente

**Descripción:**

Nuestro proyecto consiste en un armario que incorpora tecnología, mediante una Tablet integrada en este.

Su funcionamiento se basa en que cada vez que compras una prenda, gracias a un lector de código de barras, escaneas la etiqueta y te clasifica la ropa tanto por colores como tipo de prenda. La ropa que tenías anteriormente la podrás integrar en el armario inteligente introduciendo sus características en la Tablet. A través de la Tablet podremos seleccionar las combinaciones posibles que podemos formar con nuestras prendas dependiendo de la ocasión, por ejemplo si queremos salir de fiesta habrá una opción que te enseñe los distintos modelos de fiesta posibles, a su vez podrás elegir una prenda concreta sin necesidad de que el armario te lo haya combinado. También mediante un funcionamiento parecido al de una máquina expendedora te saca las prendas que has elegido sin tener que cogerlas tú.

