# Análisis funcional de la Vista

### Activity de Carga (Splash Screen)

- Imagen corporativa (background)
- Se conecta con servidor para comprobar la versión de la base de datos
- En caso de que se tenga que descargar una nueva versión se la descarga

¿Como hacer un splash screen android?

http://amatellanes.wordpress.com/2013/08/27/android-crear-un-splash-screen-en-android/

## **Activity de Menu Principal**



-Menú con cuatro "botones/opciones"

- -Boton 1 Carta: Lanza la activity de la Carta con los productos ofertados
- -Boton 2 Cesta: Lanza la activity de cesta, donde se ve el carro de la compra previo a efectuar el pedido.
- -Boton 3 Contacto: Lanza una activity con los datos de la "Empresa"
- -Boton 4 Anterior: Lanza una activity una lista de pedidos anteriores.
- -Boton 5 Cowabunga team: Sale informacion de los desarrolladores del proyecto.

Ejemplo grafico: Boton 1 Carta, Boton 2 Cesta, Boton 3 Contacto, Boton 4 Anterior, Boton 5 Cowabunga BCN (verde abajo)

### **Activity Carta:**

- Tres pestañas para diferenciar los productos: Pizzas, Bebidas y Ofertas.
- Lista de productos
  - \* No se ha decidido todavía la mejor la manera de presentarlas.
- Seleccionando cada producto se accedera a información detallada
  - \* No se ha decidido cómo se accede a esta nueva info. Opciones:
    - A través de un swipe desplegable en cada objeto de la lista.
    - A traves de un pop up

- A través de una nueva activity

En caso de que la info detallada no se realice desde una nueva activity desde el apartado donde esta se muestra se podrá llamar a la vista de edición/RealidadAumentada

- -Tiene un boton de realizar pedido que lleva directamente al carro de la compra
- -Boton atras

## **Activity Edicion**

- -Esta activity utiliza la librería de realidad aumentada
- -En ella se pueden ver las pizzas, tanto sobre un marcador como en el aire si no existe.
- -Utiliza la camara
- -Tiene un listview /swipe en un lateral para añadir ingredientes.
- -Tiene una activity? lateral, para ver los ingredientes en letra, de una manera escrita y más ampliada.
- -Tiene un boton de añadir al carro (si la pizza no existe sale un popup de guardar la pizza y darle nombre)
- -Boton descartar (atras)

## Activity Carro de la compra

- -Existen 3 vías de llegar a esta activity, desde:
  - -Menu principal
  - -Carta de pizzas (Boton de realizar pedido)
  - -Pedidos anteriores (Al seleccionar un pedido anterior, se ve de nuevo en el carro de la compra)
- Tiene una lista de productos y precio total
- -Tiene opciones de eliminar producto y añadir (esta última abre la carta)
- -Tiene un boton de Realizar Pedido (se conecta al servidor)
- -Boton atras

### Activity de PedidosAnteriores

- ListView de pedidos anteriores, al apretar uno llama a la vista Carro de la compra.
- -Boton atras

### Activity de Miembros del Grupo (boton 5)

-Información de los miembros del grupo.