



Manual de Usuario

AliExpress



Alejandro Leal Astorga



Indice

1. Presentación_____	3.
2. Inicio_____	3.
3. Shop_____	4.
- 3.1 Drawer_____	4.
- 3.2 Categorías_____	5.
4. Game_____	6.
- 4.1 Funcionamiento del juego_____	6.
- 4.2 Puntuaciones_____	6.
5. Top_____	7.
6. Imágenes_____	7.



1. Presentación

AliExpress es una aplicación creada para mostrar información sobre los productos de una API, que contiene gran variedad de productos como por ejemplo ropa, electrónica, etc.

También cuenta con un pequeño juego que almacena los resultado en una base de datos en Firebase.

La aplicación consta de 4 vistas por las que podemos navegar y estas son : Inicio, Shop, Game, Top.

2. Inicio

La vista de inicio es una pequeña presentación de la aplicación de aplicación, contiene una appBar personalizada por la que podemos navegar por la aplicación, se muestran tres opciones:

- **Home** → Representado con una casa nos redirigirá siempre al inicio de la aplicación.
- **Shop** → Representado con una cesta de compra nos redirigirá a la vista donde se muestras los productos de la API utilizada para el proyecto.
- **Game** → Representado con un mando de videojuegos, esta no redirigirá a una vista que contiene un pequeño juego donde se pueden obtener descuentos para los productos.

En la vista de inicio también se muestran dos textos explicativos de ambas vistas a la que podemos acceder.



3. Shop

La vista shop muestra los resultados de la llamada a la API contiene un catalogo de productos que muestra en diferentes tarjetas con información de su categoría, el titulo del producto, el precio y un texto desplegable donde podemos encontrar la descripción del producto.

También cuenta con un appBar personalizado que contiene:

- **Drawer** → Drawer navegable a la diferentes categorías de los productos y al catalogo completo.
- **Home** → Representado con una casa si pulsamos sobre el no llevara de vuelta al inicio de la aplicación.

3.1 Drawer

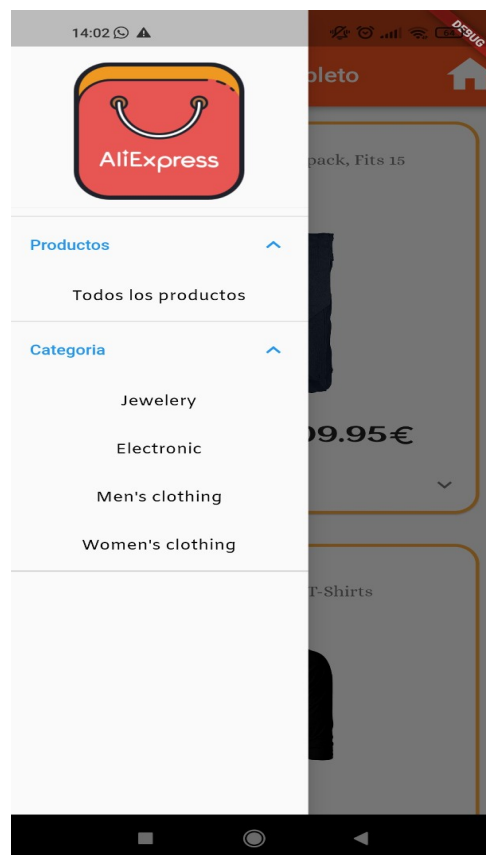
El drawer consta de 2 partes, la primera parte consiste en una pequeña cabecera que contiene el logo de la empresa, la segunda parte consta de un pequeño menú desplegable con que podemos acceder al catalogo completo o a las diferente categorías de los productos.

- **Todos los productos** → Esta opción del menú nos muestra todo los productos existente en el catalogo.
- **Categorías** → Muestra las diferentes categorías de los productos y solo muestra los productos de la categoría seleccionada.

3.2 Categorías

La tienda se divide en 4 categorías estas son:

- **Jewelery** → Esta contiene algunos productos de joyería o bisutería, podemos encontrar ofertas tales como pulseras, anillos, etc.
- **Electronics** → Contiene productos electrónicos como por ejemplo discos duros, monitores, etc.
- **Men 's clothing** → Productos textiles de hombre se pueden encontrar desde sudaderas, hasta mochilas.
- **Women 's clothing** → Categoría para ropa femenina con una amplia variedad de productos para elegir.





4. Game

La vista game contiene un juego en el podemos conseguir ofertas para los productos de la tienda la mecánica del juego es muy sencilla, el juego nos muestra 6 imágenes de las cuales 3 son de nuestro catalogo y 3 no pertenecen a nuestro catalogo, el jugador deberá elegir 3 de ellas.

4.1 Funcionamiento del juego

La mecánica de juego es sencilla, el jugador tendrá tres intentos para elegir imágenes, al presionar la imagen el borde de esta cambia de color a naranja indicando así que fue una seleccionada, según las imágenes seleccionadas obtendrá una puntuación con la que se calculara el descuento obtenido.

El jugador deberá introducir su nombre después de haber elegido las imágenes y presionar el botón enviar resultados, donde almacenar su descuento obtenido en nuestra base de datos.

4.2 Puntuaciones

La puntuaciones del juego se reparten al seleccionar las imágenes cuando seleccionas una imagen si esta pertenece a nuestro catalogo se sumara un punto, hasta un máximo de 3, el jugador podrá optar a un máximo de un 15% de descuento, sumando un 5% por cada producto acertado en caso de no acertar ninguna no tendrá descuento.



5. Top

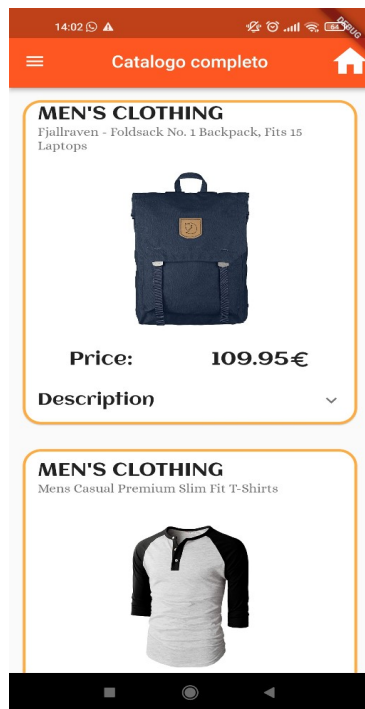
En esta vista se recogen todos los datos obtenidos de los participantes del juego que enviaron sus resultados a nuestra base de datos.

Se muestra en una lista donde cada participante tiene su propio apartado mostrando así su nombre, la puntuación obtenida, y el premio recibido, es decir el descuento obtenido.

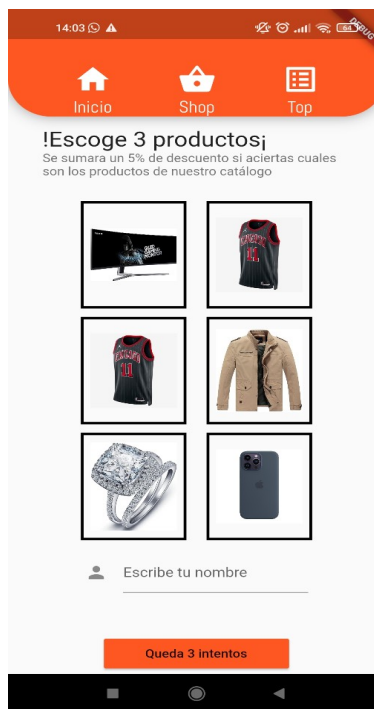
6. Imágenes



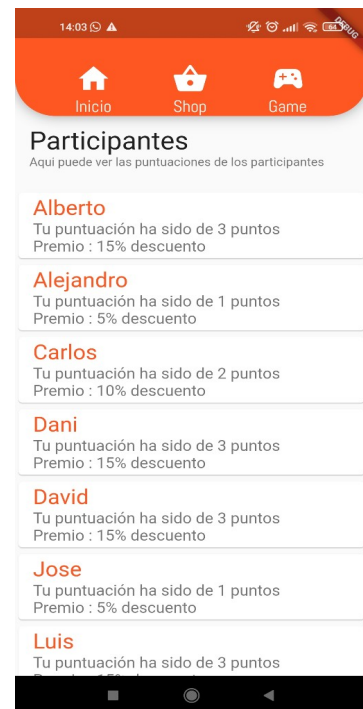
Inicio



Shop



Game



Top