

**ANTONIO DAVID MUÑOZ LEAL**

# **Selling4Us**

## **Selling4Us**

Es un software que permite a usuarios comprar y vender productos entre sí, el usuario podrá subir a la aplicación cualquiera cosa que tenga en casa que ya no utiliza para venderla, éste subirá la foto de su producto y precio, lo anunciará en la propia aplicación, por lo cual los demás usuarios que tengan la necesidad de buscar un producto en específico, podrán darle una segunda vida a un producto olvidado.

El interesado por el producto podrá hacerle una oferta al dueño de este producto, y éste aceptará o no esta oferta. Luego como demás aplicaciones de compra/venta tanto comprador como vendedor, quedarán en como entregar esta venta, por mensajería o presencialmente.

### Funcionalidades principales

Crear, modificar y gestionar tus propios anuncios, buscar y listarlos tanto por ubicación o por palabras claves, crear ofertas a diferentes al igual que comprar y comunicación entre comprador y vendedor mediante chat. Además de una implementación de gestión de pagos propia (PayPal).

### Roles

Cada usuario tendrá su rol estándar (Comprador/Vendedor) ya que el mismo usuario podrá comprar y vender. Un usuario tendrá una valoración para ayudar a los compradores a orientarse. Con este rol le permitirá poder subir anuncios, buscar, poder chatear, etc....

Se implementa un rol moderador en el que, desde la aplicación de escritorio, tendrá una lista de anuncios y podrá filtrar/buscar con la función de eliminar anuncios NO válidos, ejemplo como no subir una imagen de contenido explícito, imagen ofensiva, palabras mal sonantes o soeces dentro del título o descripción del artículo. Este moderador será especialista en un tipo de categoría.

Además de un rol administrador que podrá crear categorías de productos y tipos de restricciones para los moderadores

## Tareas

La aplicación cliente de escritorio estará diseñada para que el usuario moderador pueda hacer log, y por ejemplo cada moderador tendrá asignado una localidad, este podrá desde la aplicación de escritorio ver una lista de todos los anuncios que existen actualmente en esa localidad, este usuario al ser encargado de confirmar que el producto es válido podrá rechazarlo enviándole un comentario al dueño, estos comentarios serán siempre los mismos, imagen, palabras soeces, etc.

La aplicación móvil será utilizada por los usuarios con rol estándar, comprador/vendedor. Estos, al momento de querer comprar un producto, tendrán una lista de anuncios filtrados por una localización, además de poder buscarlo por palabras claves y/o categorías o cerca de su ubicación.

Si al usuario le interese este producto, podrá chatear con el vendedor, enviarle una oferta, o directamente comprarle el producto. Estos se comunicarán por un chat para el envío. Además de que el comprador podrá valorar al vendedor

Si el usuario quiere vender un producto, lo subirá con imagen, título, descripción y localización. Este tendrá un apartado donde tendrá una lista de sus productos subidos.

Ambos usuarios tendrán una lista de chats con otros compradores/vendedores sobre un producto.

## Servidor

Gestionará la comunicación con los clientes, además de gestionar las llamadas a la base de datos (Hibernate).