Lista de requisitos funcionales

Aplicación escritorio (Moderador):

- Listar anuncios
- Filtrar por Localidad
- Poder seleccionar producto y ver detalles
- Restringir algún producto
- Elegir Comentario de restricción
- Ver perfil Moderador

Aplicación escritorio (Administrador):

- Altas y bajas de usuarios moderadores y su categoría
- Crear tipos de restricciones para moderadores
- Gestionar su propio perfil

Aplicación Móvil (Usuario Estándar):

- Altas, bajas y modificación de datos del usuario
- Listar anuncios
- Filtrar por localidad, palabras claves o categorías
- Ver detalles anuncios
- Poder crear oferta a un anuncio
- Añadir anuncio en favoritos
- Poder comprar producto
- Crear Chat con un vendedor mediante un producto (El interesado a un producto, abre chat con un anunciante mediante un anuncio (Ej. preguntarle por el estado). Por lo cual podríamos tener varios chats abiertos con un mismo vendedor, pero con anuncios diferentes)
- Crear anuncio
- Modificar tus anuncios
- Eliminar un anuncio propio
- Listar tus ofertas actuales hacía unos productos
- Listar las ofertas hacia tus productos
- Listar Chats activos con otros usuarios por un producto
- Valorar a un Usuario con un valor entero entre 0 y 5
- Añadir Anuncio a Favoritos

- Ver lista de notificaciones
- Ver detalles notificacion

Lista requisitos No funcionales

- Cambios rápidos e intuitivos entre chats de un comprador y sus productos
- Utilizaremos una base de datos MYSQL 3.3, para el mapeo objetorelacional utilizaremos Hibernate 4.3.
- Luego para la aplicación servidor utilizaremos Netbeans 8.2 con java jdk 1.8, para la aplicación de escritorio netbeans 17 con java jdk 17.
- Para el entorno gráfico javaFx 17 y scennebuilder.
- Aplicación móvil andorid studio versión 2022.1.1