

-FestApp-

Descripción general

Esta aplicación se encarga de gestionar ventas de productos de discotecas, ya sea entradas, reservados o consumibles.

Usuario no logeado

Podrá ver los productos y buscarlos por nombre, además de poder ver las categorías de fiestas disponibles desde el menú de navegación.

Usuario logeado

Podrá hacer todo lo del usuario logeado además de poder agregar productos al carrito y realizar una compra. Podrá también acceder a su perfil y modificarlo, además podrá consultar su historial de compras.

Usuario admin

Podrá hacer todo lo del usuario logeado, además de poder acceder al panel de administración donde podrá consultar tablas de datos de usuarios, consumibles, entradas, eventos, fiestas y compras.

Podrá buscar y paginar en estas tablas por nombre. Y editar/añadir/borrar.

Requisitos.

| Requisito | Descripción |
|-----------|---|
| R1 | El usuario debe registrarse mediante un formulario |
| R2 | El usuario debe logearse mediante un formulario |
| R3 | Para poder agregar productos al carrito el usuario debe estar logeado |

| | |
|-----|--|
| R4 | Para poder realizar la compra el usuario deber estar logeado |
| R5 | El usuario podrá buscar por nombre los productos |
| R6 | El usuario podrá acceder a una lista de tipos de fiesta |
| R7 | El usuario logeado podrá acceder a su historia del compras |
| R8 | El usuario logeado podrá editar su perfil |
| R9 | El usuario logeado podrá eliminar productos del carrito de compra |
| R10 | El usuario admin podrá añadir usuarios, consumibles, entradas, reservados, eventos y tipo de eventos |
| R11 | El usuario admin podrá editar usuarios, consumibles, entradas, reservados, eventos y tipo de eventos |
| R12 | El usuario admin podrá borrar usuarios, consumibles, entradas, reservados, eventos y tipo de eventos |
| R13 | El usuario admin podrá hacer consultas en las tablas |
| R14 | Las tablas de administración deben de estar paginadas |

Diagrama de clases.

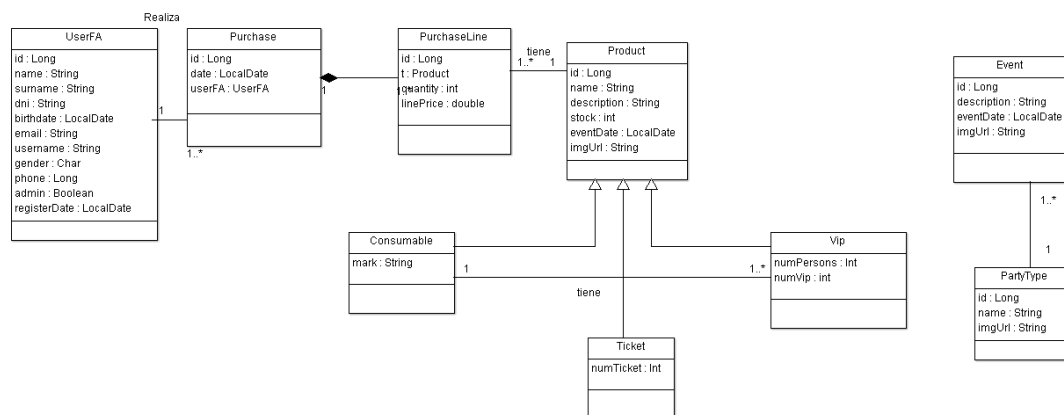
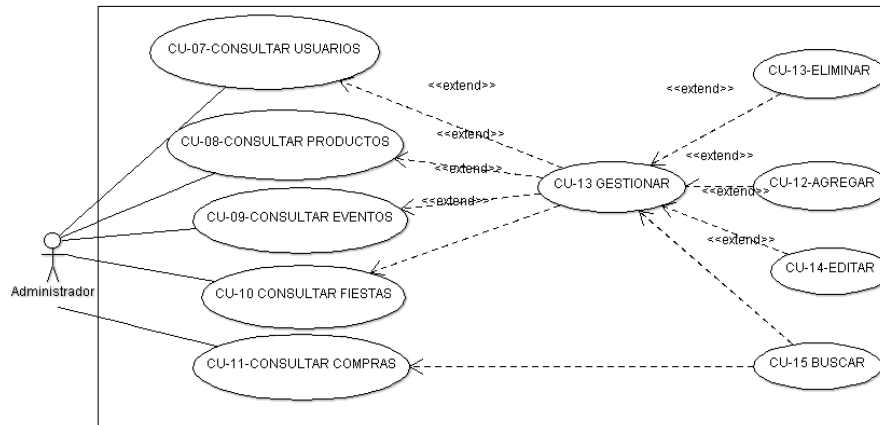
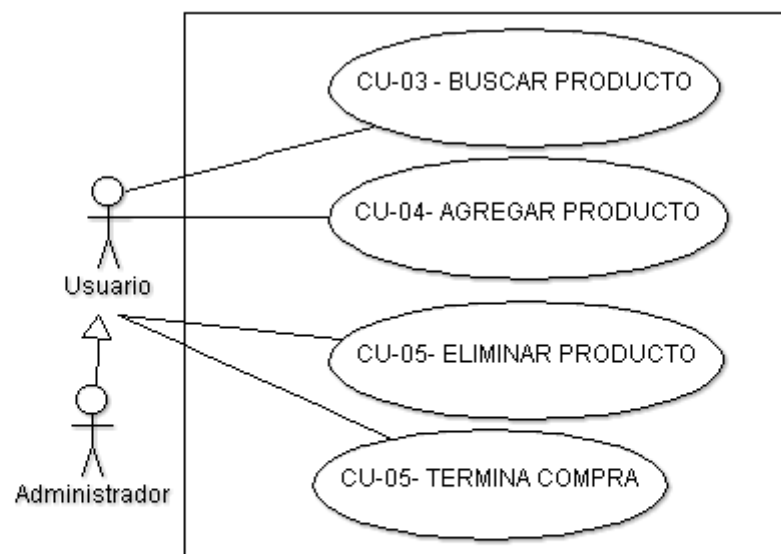


Diagrama de casos de uso

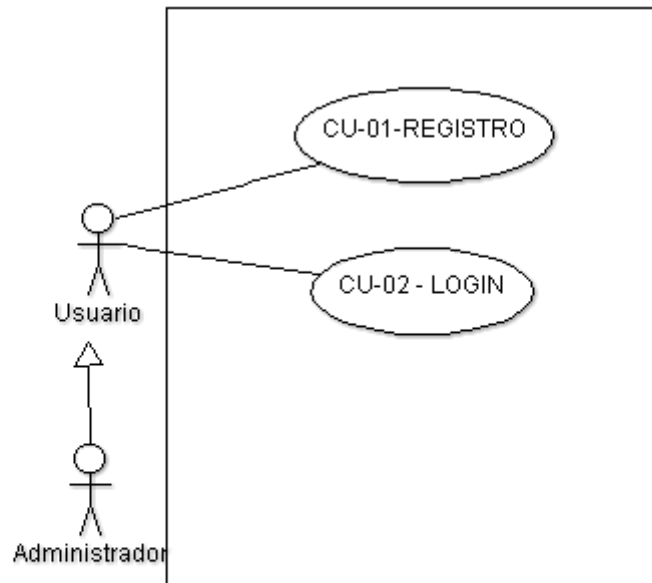
Subsistema admin



Subsistema compra



Subsistema login



Plan de pruebas

| CP-01 | Agregar usuario y buscar por nombre |
|----------------------|---|
| Objetivo | Agregar un usuario a la base de datos y buscarlo por su nombre |
| Datos de Entrada | Un usuario con sus datos rellenos. |
| Condiciones previas | |
| Procedimiento | <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducir datos 2. Guardar datos 3. Buscar usuario 4. Validar test |
| Resultados Esperados | El usuario buscado es el que se queria |
| Validado | |

