**Documento de visión y alcance**

**para el proyecto**

**<SISTEMA DE COMPRA PARA CINE>**

**Preparado por:**

**López Mendiola José Daniel**

**Ramírez Álvarez Brenda Estela**

**Rubio Lucas Ivan Omar**

**Salazar Velasco Miguel Ángel**

**Uribe Jalpa Victor**

Tabla de contenido

[1 Diagramas de robustez 4](#_Toc93692315)

[2 Diagramas de secuencia 4](#_Toc93692316)

[3 Diagramas de clase 4](#_Toc93692317)

[4 Diagrama de paquetes 4](#_Toc93692318)

[5 Referencias 4](#_Toc93692319)

**Historial de revisiones**

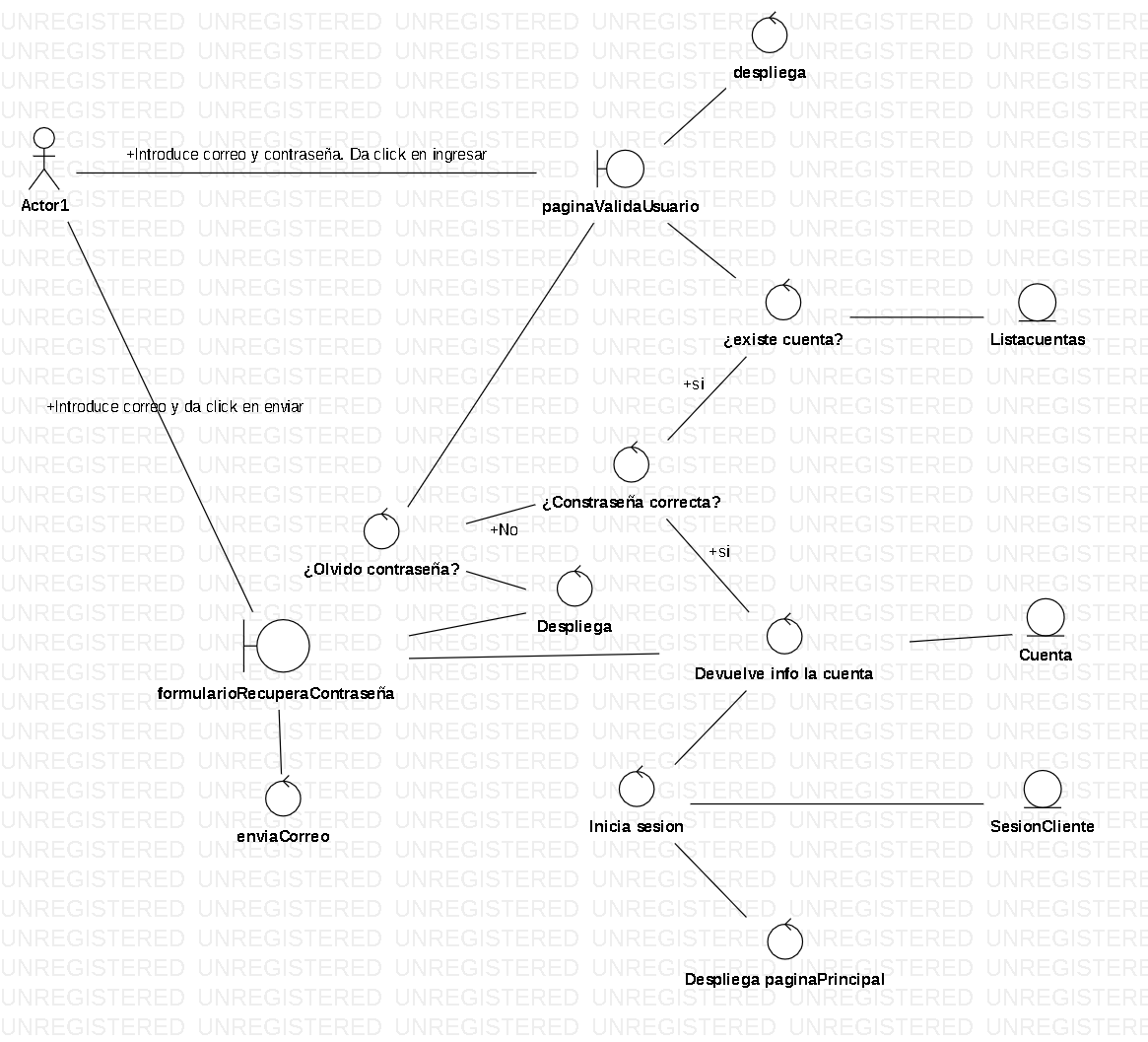
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Fecha** | **Cambios hechos** | **Versión** |
| inicio | 25/01/2022 | Se agrega el primer diagrama de Robustez | 1 |
| Segundo avance | 26/01/2022 | Se agrega diagrama de Secuencia | 2 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 1 Diagramas de robustez

1 Caso de uso Validar Usuario:

Flujo Principal:  
1) El sistema despliega la página de inicio sesión  
2) El usuario introduce su usuario y contraseña  
3) El usuario da clic en el botón ingresar  
4) El sistema verifica si la cuenta dada existe  
5) Si la cuenta existe verifica si la contraseña es correcta  
6) El sistema devuelve la información de la cuenta  
7) El sistema inicia una sesión autentificada   
8) El sistema despliega la página principal

Flujo Alternativo:  
a) El usuario da clic en la liga “olvidé contraseña”  
b) El sistema solicita el correo del usuario  
d) El usuario da clic en enviar correo  
e) El sistema devuelve la información de la cuenta dada  
f) El sistema envía al correo asociado la contraseña de su cuenta



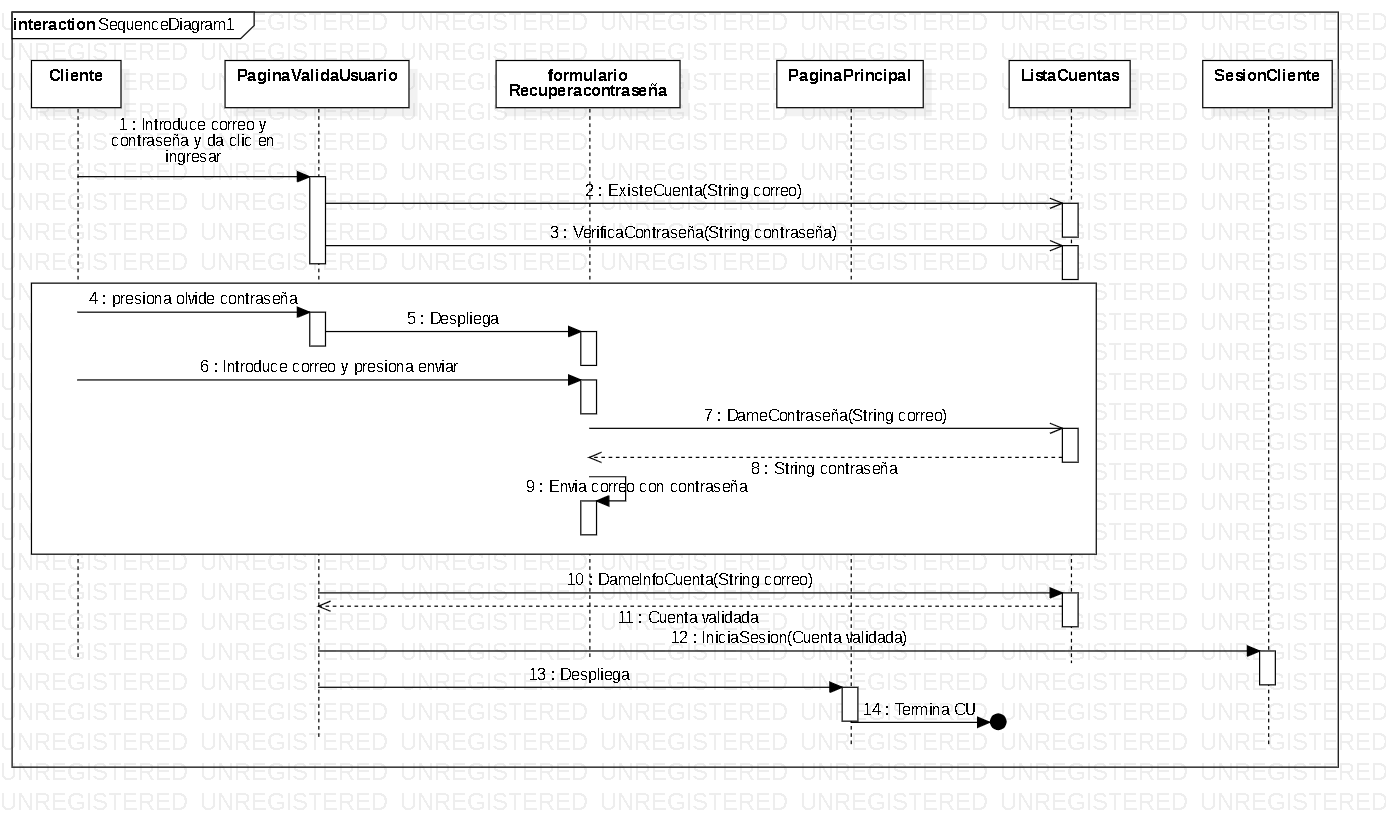
3. Caso de uso Mostrar opciones de pago:

Flujo principal:

Flujo alternativo:

# 2 Diagramas de secuencia

Diagrama del Caso de uso: verificar Usuario:



# 3 Diagramas de clase

# 4 Diagrama de paquetes

# 5 Referencias