|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | **Pagar tipo abonado** | |
| **Actores** | **Cliente abonado** | |
| **Resumen** | **Procedimiento por el cual el cliente se registra y puede pagar su suscripción.** | |
| **CU asociados** | **Verificar tarjeta, Actualizar sistema, Cancelar operación, Pagar tipo ordinario** | |
| **Precondiciones** | **El cliente debe haberse registrado en el sistema para que este agregue su pago a la base de datos y pueda ser informado en caso de que necesite renovarlo.** | |
| **Escenario Principal** | | |
| **Pantalla 1**    **Pantalla 2**   1. El usuario selecciona la opción de ingresar como cliente abonado en la pantalla principal. 2. El sistema muestra la pantalla 1 3. El usuario registra su dirección, su número de contacto, el tipo de cliente que es y la duración deseada de su boleto de temporada. 4. El usuario presiona el botón de Aceptar de la pantalla 1. 5. El sistema verifica y registra los datos del usuario. 6. El sistema muestra la pantalla 2, donde muestra todos los datos ingresados por el usuario, su fecha de emisión y caducidad (Duración). 7. El usuario presiona el botón Aceptar de la pantalla 2. 8. El sistema imprime un recibo con el cual el cliente podrá pagar. | | |
| **Escenarios Alternos** | | |
| **Cursos alternos**   1. **Linea 3:**     **Pantalla 3**   1. Si alguno de los campos no fue correctamente . El usuaro selecciona la opción Aceptar y el flujo vuelve a la línea 2. 2. **Linea 3:** Si el usuario selecciona la opción Cancelar el sistema muestra la pantalla principal. 3. **Linea 5:**     **Pantalla 4**  Si los datos ingresados ya se encuentran en la base de datos, se le informara al usuario de este evento en una nueva ventana y el sistema volverá a la pantalla principal. | | |
| **Requisitos no Funcionales** | |  |
| **Postcondiciones** | | * La información sobre los boletos de temporada debe estar disponible para el sistema operativo para la validación del acceso a los aparcamientos. |
| **Reglas de negocio** | | **El registro del usuario debe ser exitoso, todos los datos del usuario deben ser validos,** |