

Historia de usuario #6

Descripción conceptual

Módulo	Módulo de Pagos
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	Realizar pagos mediante tarjetas de crédito o débito de forma virtual.

Backend

URL	Método	Código http
<url a consultar>	POST	200, 402, 422
Caso de uso técnico Este método se encarga de procesar un pago y retorna un comprobante en caso de que haya sido procesado correctamente. El código 402 es para los casos cuando la tarjeta es declinada por insuficiencia de fondos y el 422 es para cuando hubo un error en la información de la tarjeta.		
Datos de entrada { "monto": 20000, "metodo": "tarjeta", "detalles": { "numero": "4242...", "cvv": "123" } }	Datos de salida 200: { "comprobante": "TX-7890", "estado": "aprobado" } 402: { "error": "Tarjeta declinada" } 422: { "error": "CVV inválido" }	

Frontend

- **Interacción esperada:**
 - El usuario selecciona "Reservar asiento" en una ruta.
 - Ingresa al formulario de pago (tarjeta).
 - Confirma los detalles y completa la transacción.
- **Flujo visual:**
 - Formulario con campos de tarjeta validados en tiempo real (ej: máscara para número de tarjeta).
 - Spinner de carga durante el procesamiento.
 - Mensaje de éxito con comprobante descargable o error con sugerencias (ej: "Verifique su saldo").

