



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Ingeniería de Software 1 (2016701)

Historia de Usuario #6

Descripción conceptual

Módulo	<i>Módulo de Gestión de Espacios</i>
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	<i>Transición de color en los pines cuando cambia la disponibilidad.</i>

Backend

URL <i>/reservations/history</i>	Método <i>GET</i>	Código http <i>200, 500</i>
Caso de uso técnico <i>Muestra un historial de reservas para un usuario. Retorna 200 con los datos, 204 si no hay reservas, 500 si ocurre un error en la base de datos.</i>		
Datos de entrada (Query params) <i>?user_id=35&date_from=2024-01-01&date_to=2024-12-31</i>	Datos de salida <i>{ "status": "success", "data": [{ "reservation_id": "RES-5X8P9", "space_name": "Sala 3A", "date": "2024-03-15", "time": "09:00-11:00", "status": "confirmed" }] }</i>	

Frontend

Mockup 6

Historial de Reservas

Fecha inicio: Fecha fin: [Buscar](#)

Sala 3A
Fecha: 2024-03-15
Horario: 09:00-11:00
Status: Confirmado

Auditorio B
Fecha: 2024-04-01
Horario: 14:00-15:00
Status: Cancelado

Interacción esperada :

Calendario interactivo con días disponibles en verde

- Lista con tarjetas de cada reserva.
- Iconos de estado (confirmado, cancelado, pendiente).
- Botón de "Descargar Comprobante" en cada reserva.

Flujo visual y eventos:

1. Al cargar el historial:

- Skeleton loader en las tarjetas mientras se recuperan los datos.

2. Si hay reservas:

- Aparece la lista con una animación de fade-in.
- Iconos de estado en cada reserva.
- Botón "Ver detalles" para abrir más información.

3. Si no hay reservas:

- Mensaje: "No tienes reservas registradas".

- Botón "Explorar espacios" para redirigir a la búsqueda.