



Érica Gerez

Taller de Trabajo de Inserción Profesional

Motivación



- Contexto pandémico.
- Nueva organización en el entorno académico.
- Concurrencia habitual en la biblioteca de la UNQ.

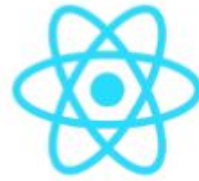
¿Qué es UNQui-Booking?

Aplicación web dirigida principalmente para alumnos, con el fin de garantizar el distanciamiento social y gestionar el uso tanto de escritorios como de asientos en la biblioteca de la Universidad Nacional de Quilmes.

Alcance

- Reservar asientos en escritorios específicos.
- Gestión y administración de reservas por parte del personal de la biblioteca:
 - Control de estado de reservas.
 - Control de confirmación de asistencia a reservas.
 - Penalización ante reservaciones no canceladas sin previo aviso.

Stack tecnológico



React



Material UI



Redux



Demo

Desafíos y lecciones aprendidas

- Equipo individual.
- Dificultades técnicas.
- Persistencia de tests en backend.
- Testing en frontend.

Mejoras

- **Notificaciones mediante envío de mails:**
 - **Por actualización de disponibilidad de asientos.**
 - **Detalles de nueva reserva.**
 - **Multa.**
- **Integración de código QR.**
- **Perfil moderador.**
- **Restricción para días feriados.**

¿Preguntas?

Gracias
