

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

El sistema debe permitir registrar y actualizar la información de los hoteles, incluyendo nombre, ubicación y servicios ofrecidos.

El sistema debe permitir a los administradores gestionar la disponibilidad y precios de las habitaciones.

El sistema debe permitir a los clientes buscar habitaciones aplicando filtros avanzados.

El sistema debe garantizar que el proceso de reserva sea rápido y seguro.

El sistema debe permitir el registro, autenticación y administración de usuarios.

El sistema debe permitir a los clientes gestionar su perfil y visualizar su historial de reservas.

El sistema debe permitir que los clientes califiquen y comenten sobre su experiencia en los hoteles.

Los comentarios deben ser visibles en la página del hotel correspondiente.

REQUERIMIENTO NO FUNCIONALES

El sistema debe procesar las búsquedas y mostrar los resultados en menos de 3 segundos.

Debe permitir la concurrencia de múltiples usuarios sin afectar el rendimiento.

Debe contar con cifrado para proteger datos personales y financieros.

El acceso debe estar asegurado mediante autenticación de usuarios.

La interfaz debe ser intuitiva y accesible desde cualquier dispositivo.

Debe cumplir con estándares de accesibilidad para garantizar una experiencia inclusiva.

El sistema debe poder manejar un crecimiento en el número de usuarios y transacciones sin comprometer su rendimiento.

Debe contar con documentación clara y actualizada para facilitar futuras mejoras y mantenimiento.