Plataforma de Reserva de Habitaciones de Hotel

Berjaya Times Square Hotel Tower A requiere un sistema de reserva de habitaciones disponibles para sus clientes, en el cual los usuarios puedan ver las habitaciones disponibles y así poder escoger la que mejor se adapte a sus necesidades. Cabe destacar que todas las habitaciones son iguales y tienen las mismas características.

Los tipos de usuarios que debe manejar el sistema son superadministrador, administrador, y usuario final.

Un usuario final de la plataforma debe estar en la capacidad de poder registrarse, buscar una habitación, calificar una habitación, realizar la reserva por una cantidad fija de días y gestionar sus comentarios sobre las habitaciones.

Un administrador se encarga de gestionar los usuarios finales y de agregar habitaciones al sistema para que el usuario final las pueda visualizar.

Un superadministrador ejerce el control total de la plataforma (usuarios y habitaciones).

Los datos suministrados por los usuarios deben cumplir la política de privacidad de datos vigente.

La plataforma debe ser desarrollada con el framework Flask.