

# Proyecto: Aplicación Web de Hotel para Perros

## Requisitos Funcionales:

### 1. Registro y Autenticación de Usuarios:

- Los dueños de perros pueden registrarse y crear una cuenta.
- Los usuarios pueden iniciar sesión y cerrar sesión.

### 2. Perfil de Usuario:

- Los usuarios pueden crear y actualizar su perfil.
- Los usuarios pueden añadir información sobre sus perros (nombre, raza, edad, etc.).

### 3. Reservas:

- Los usuarios pueden buscar disponibilidad de habitaciones.
- Los usuarios pueden hacer reservas para sus perros.
- Los usuarios pueden ver y gestionar sus reservas.

### 4. Servicios Adicionales:

- Los usuarios pueden seleccionar servicios adicionales (paseos, alimentación especial, etc.).
- Los usuarios pueden ver los precios de los servicios adicionales.

### 5. Pagos:

- Los usuarios pueden realizar pagos en línea.
- Los usuarios pueden ver el historial de pagos.

### 6. Notificaciones:

- Los usuarios reciben notificaciones de confirmación de reserva.
- Los usuarios reciben recordatorios de sus reservas.

### **Tecnologías Sugeridas:**

- Frontend:** HTML, CSS, JavaScript, (¿ React.js?)
- Backend:** Node.js, (?Express.js¿)
- Base de Datos:** MYSQL, MongoDB
- Autenticación:** JWT (JSON Web Tokens)
- Pasarela de Pago:** Stripe o PayPal (son servicios)