

Requisitos

1. Control de iluminación:

- Implementar un sistema de iluminación inteligente que permita el control de las luces a través de una aplicación móvil y comandos de voz.
- Programar horarios para encendido y apagado automático de las luces.
- Incluir sensores de movimiento para el encendido automático en zonas de paso (pasillos, escaleras).

2. Climatización:

- Instalar un termostato inteligente que permita la programación de la temperatura según la hora del día y la presencia de personas en la vivienda.
- Integrar sensores de temperatura y humedad en diferentes habitaciones.

3. Seguridad:

- Configurar un sistema de cámaras de seguridad con acceso remoto a través de una aplicación móvil.
- Instalar sensores de puertas y ventanas que envíen alertas al móvil en caso de intrusión.
- Implementar un sistema de alarma que se pueda activar y desactivar remotamente.

4. Control de Electrodomésticos:

- Conectar electrodomésticos a enchufes inteligentes para controlar su encendido y apagado desde una aplicación móvil.
- Programar horarios de funcionamiento para dispositivos como lavadoras y lavavajillas.