Abstract

1. Objetivo del proyecto:

El objetivo apunta a la automatización de una vivienda con el fin de aumentar la comodidad, seguridad y eficiencia del que este residiendo en ella esto por un precio más económico del de las actuales casas inteligentes (hechas o adaptadas).

1. Descripción Del Proyecto

El proyecto estará compuesto por varios dispositivos que podrán controlarse atreves de un panel o dispositivo móvil para poder regular aspectos de la casa como luces, puertas, cámaras de seguridad y alarma

3-Estado Del Proyecto

Actualmente el proyecto se encuentra en proceso de planeación

4-Resultados Esperados

1. Correcta funcionalidad en ambiente controlado y ambiente real
2. Aumento de conocimiento en programación en pic/arduino
3. Que el proyecto además de funcional cumpla con los estándares de eficiencia y accesibilidad con respecto a otros del tipo
4. Estudio e implementación de nuevas técnicas de diseño y montaje