

Problema: gestión de sensores para la ocupación de almacenamiento de comida en una repisa de cocina



SOLUCIÓN:

1. OBTENER LOS SENSORES DE ONDA
2. PROGRAMAR LOS SENSORES JUNTO CON UNA PANTALLA LCD, EN LENGUAJE ARDUINO
3. ARMAR UN PROTOTIPO QUE DEJE AL DESCUBIERTO EN LA PARTE DE AFUERA DE LA REPISA LA PANTALLA LCD
4. COLOCAR LOS SENSORES DENTRO DE LAS PUERTAS DE LA REPISA
5. VERIFICACIÓN DEL ALMACENAMIENTO A TRAVÉS DE LA PANTALLA LCD
6. SI ESTA LLENO, YA NO SE HACE NADA
7. SI NO, REVISAR EL ESPACIO TOTAL RESTANTE
8. REABASTECER EL ALMACENAMIENTO
9. VERIFICACION DEL ALMACENAMIENTO
10. YA NO SE HACE NADA

Diagrama de flujo

