

Caso práctico: Polarización directa e inversa del diodo



Domina la Electrónica Analógica construyendo un circuito de protección con Diodo. Aprende a medir voltajes de 0.7V y bloquear corrientes inversas eficazmente.

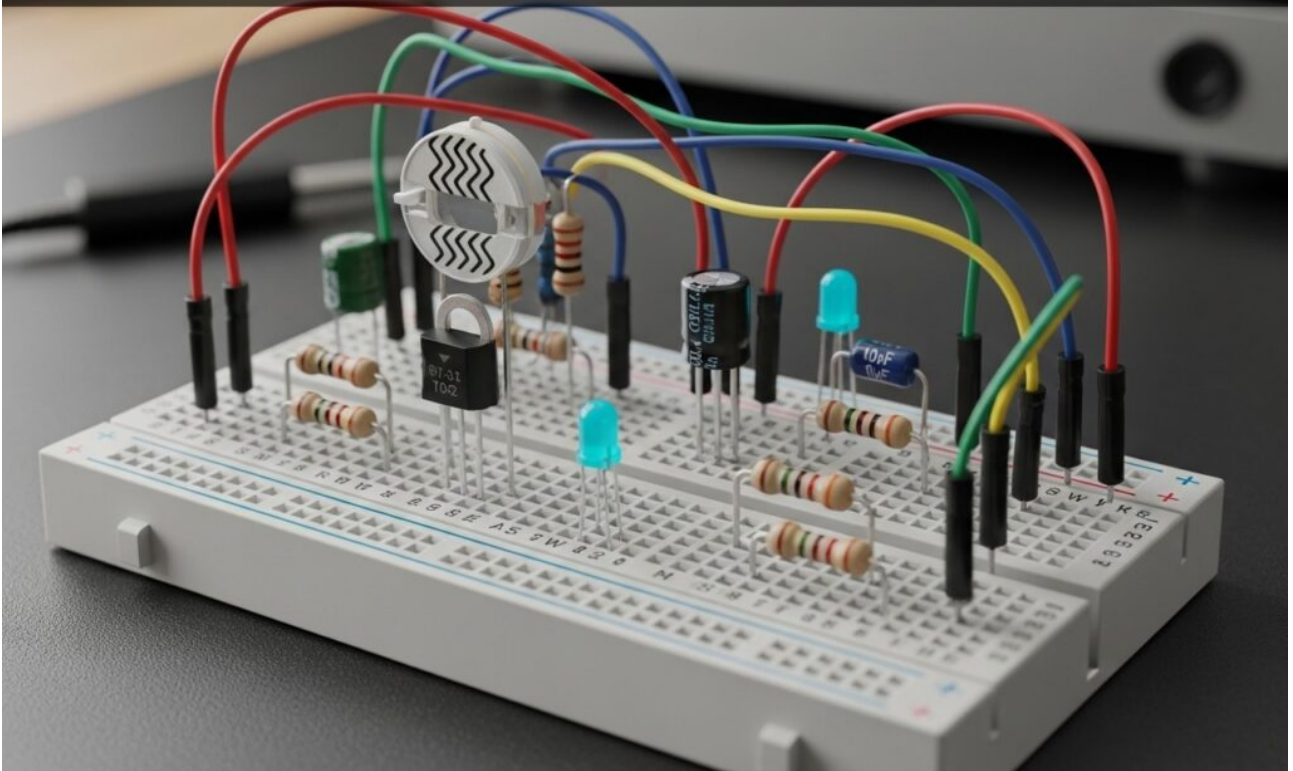
Caso práctico: Contador de objetos en cinta transportadora

Contador de objetos en cinta transportadora

Domina la Electrónica Analógica creando un contador de objetos con Fotorresistencia. Detecta interrupciones de luz y activa señales de control precisas.

Caso práctico: Medidor de intensidad de luz simple

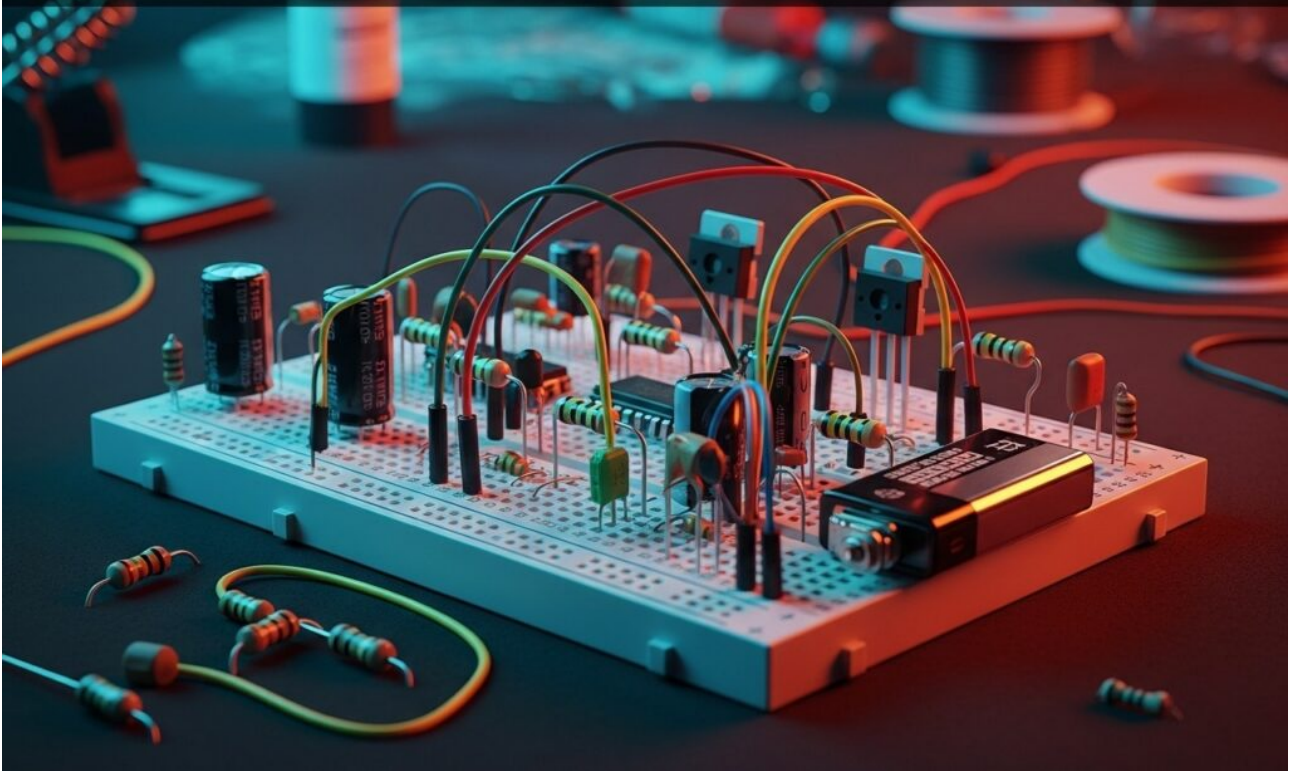
Medidor de intensidad de luz simple



Aprende Electrónica Analógica creando un sensor de oscuridad con Fotorresistencia. Construye un circuito que enciende un LED automáticamente al bajar la luz.

Caso práctico: Sensor de alarma para cajón secreto

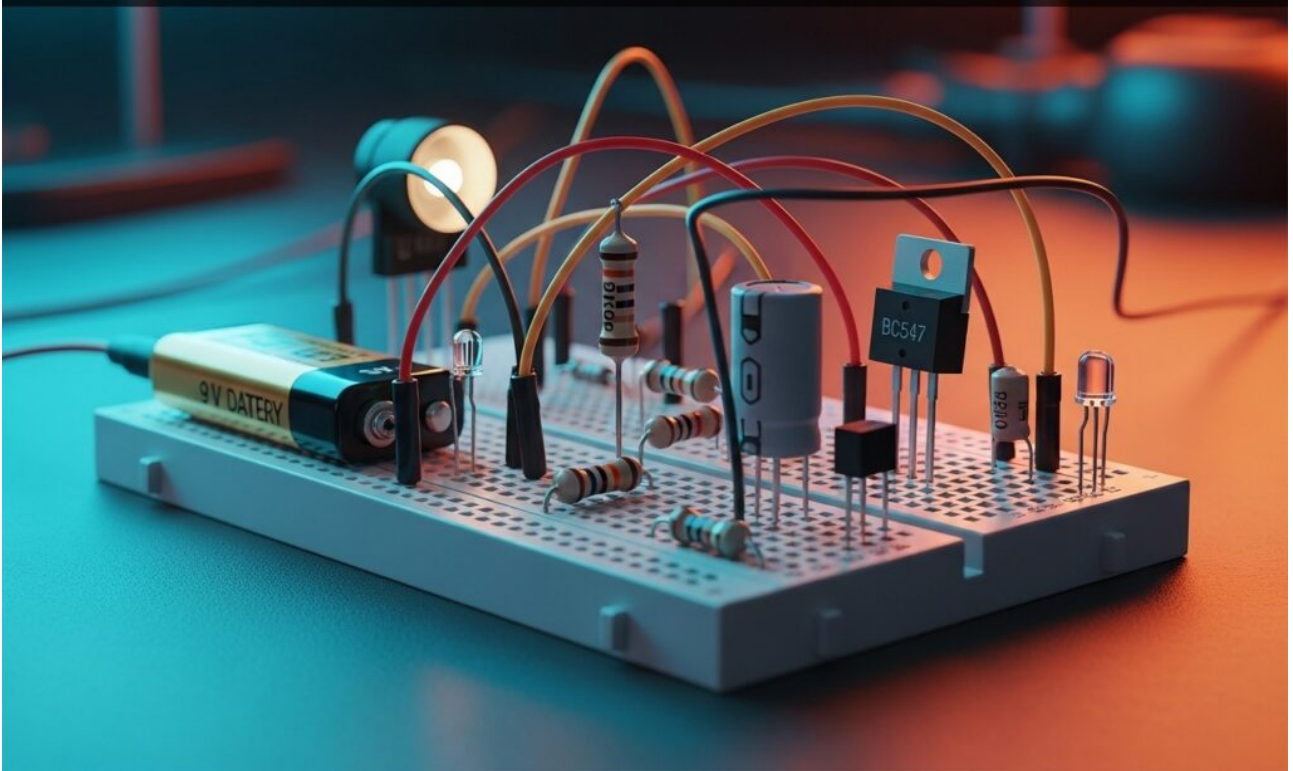
Sensor de alarma para cajón secreto



Aprende Electrónica Analógica creando una alarma para cajón con una Fotorresistencia. Activa un zumbador al detectar luz y domina la conmutación a 0.7 V.

Caso práctico: Interruptor crepuscular automático

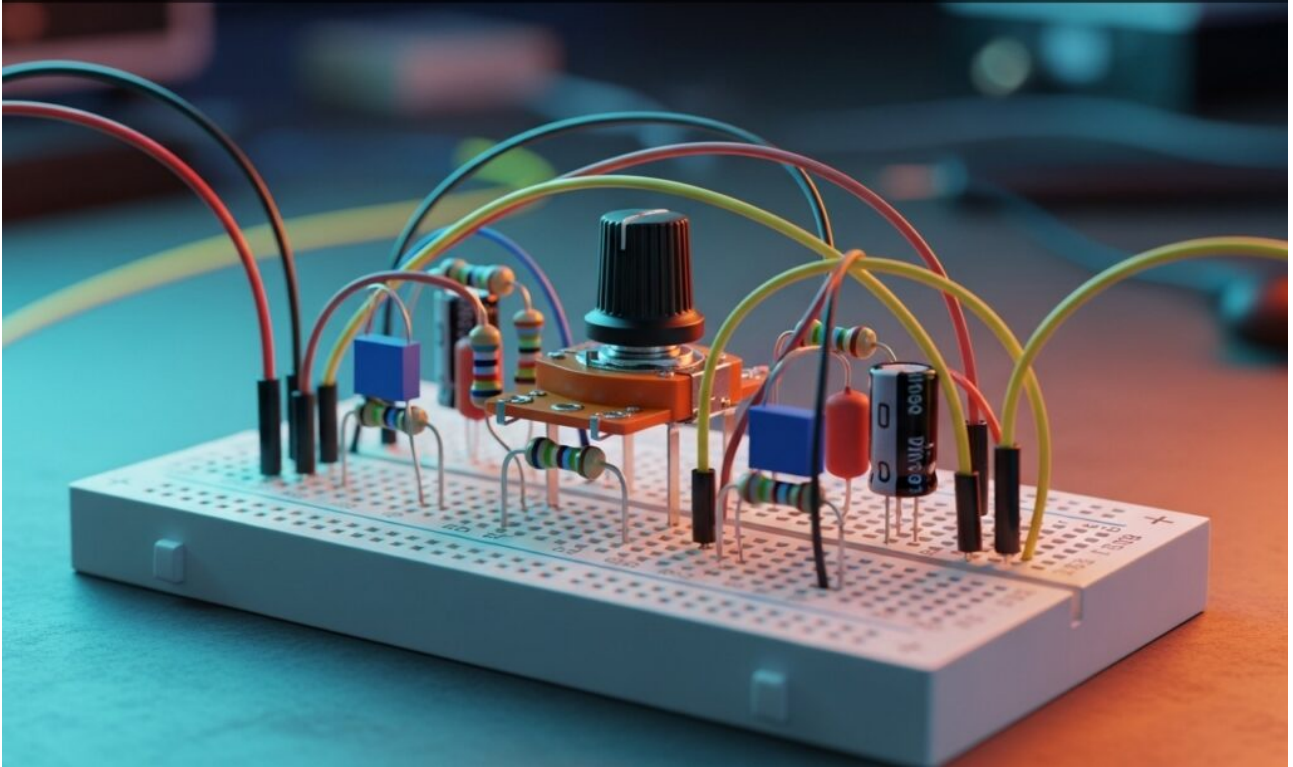
Interruptor crepuscular automático



Domina la Electrónica Analógica creando un interruptor crepuscular automático con Fotorresistencia. Controla el encendido de un LED según el umbral de luz.

Caso práctico: Potenciómetro como divisor variable

Potenciómetro como divisor variable



Domina la Electrónica Analógica creando un divisor de voltaje con un Resistor variable. Ajusta señales de 0 a 5V para controlar volumen o calibrar sensores.