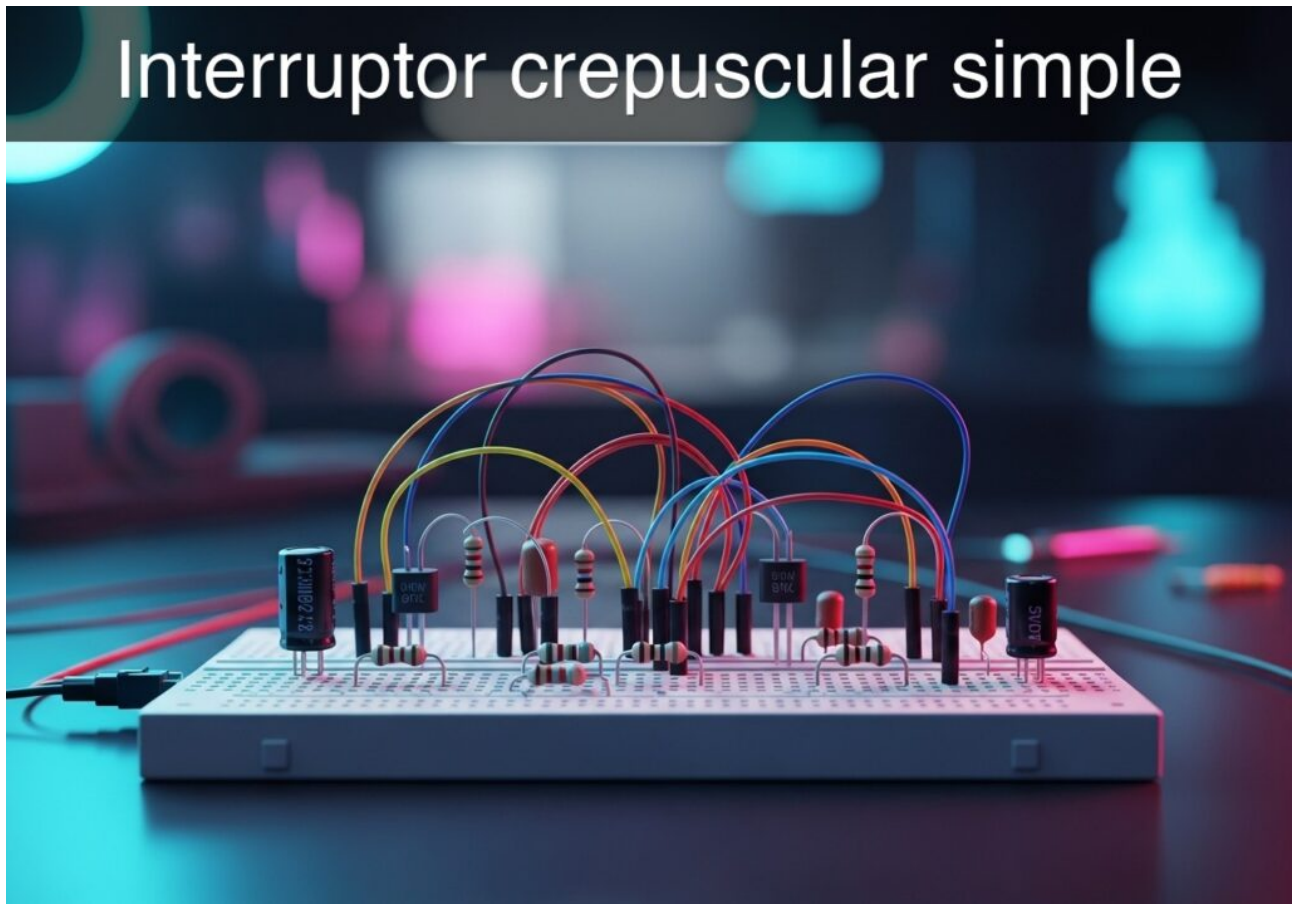


## Caso práctico: Interruptor crepuscular simple

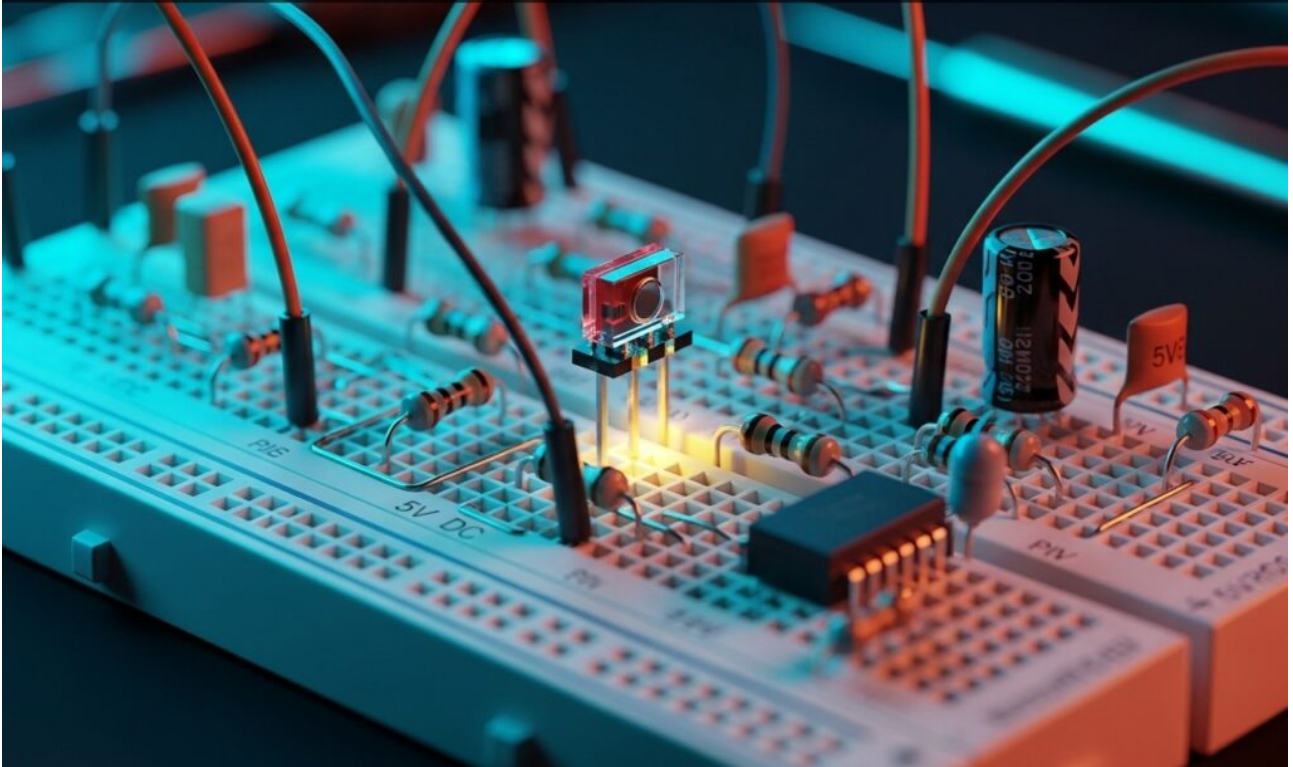


Aprende Electrónica Analógica construyendo un interruptor crepuscular con Fotodiodo. Activa un LED automáticamente al superar los 0.7V en oscuridad.

---

## Caso práctico: Detección de luz con fotodiodo en polarización inversa

## Detección de luz con fotodiodo en polarización inversa

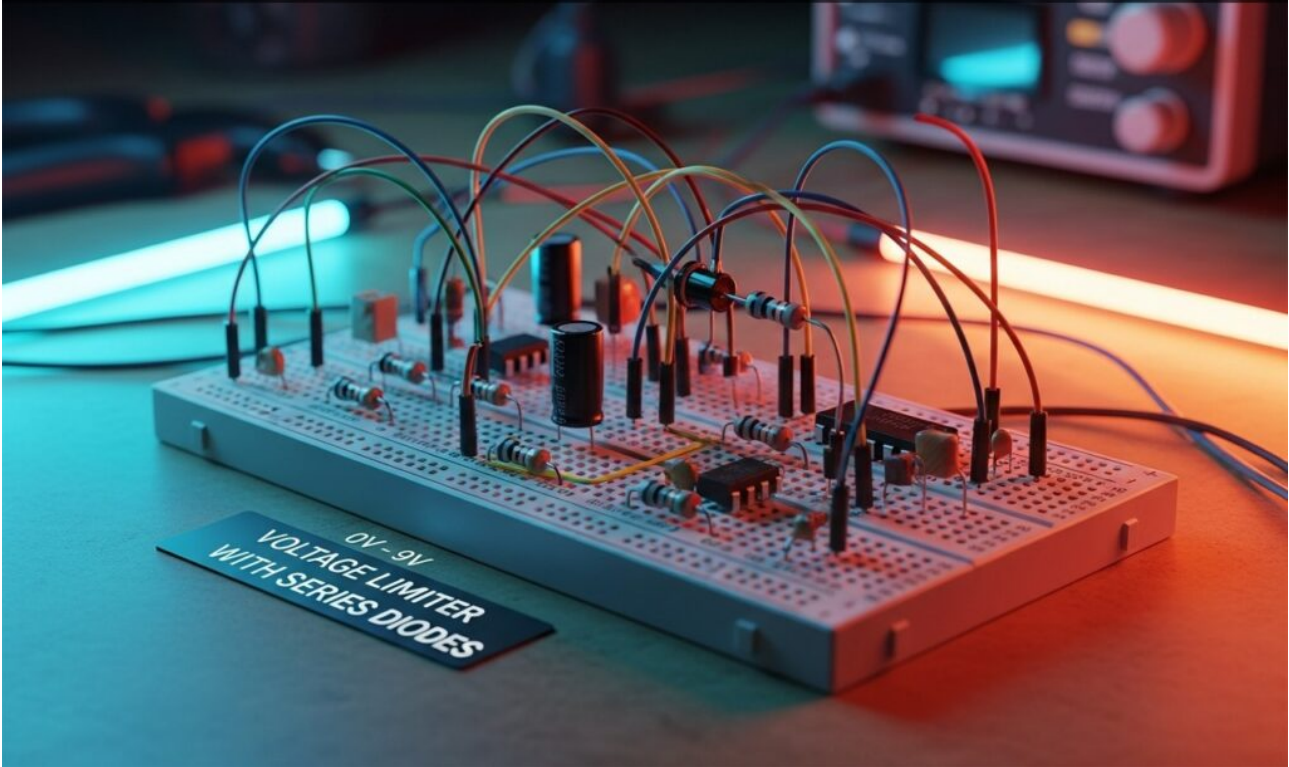


Domina la Electrónica Analógica construyendo un sensor de luz con Fotodiodo en inversa. Aprende a convertir fotones en voltajes medibles para sistemas ópticos.

---

## Caso práctico: Limitador de tensión con diodos en serie

# Limitador de tensión con diodos en serie

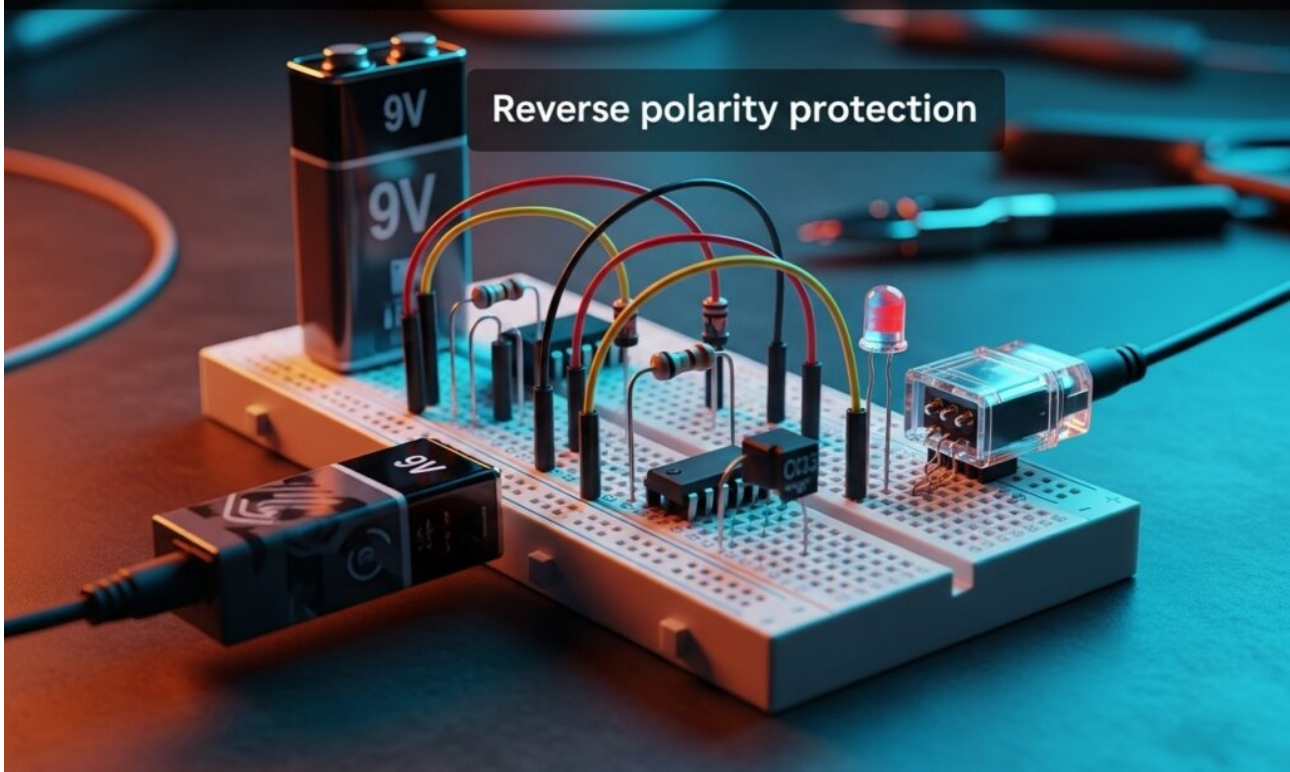


Domina la Electrónica Analógica construyendo un limitador de tensión con Diodos. Protege entradas ADC y recorta señales a 2.1V exactos de forma sencilla.

---

## Caso práctico: Protección contra polaridad inversa

# Protección contra polaridad inversa

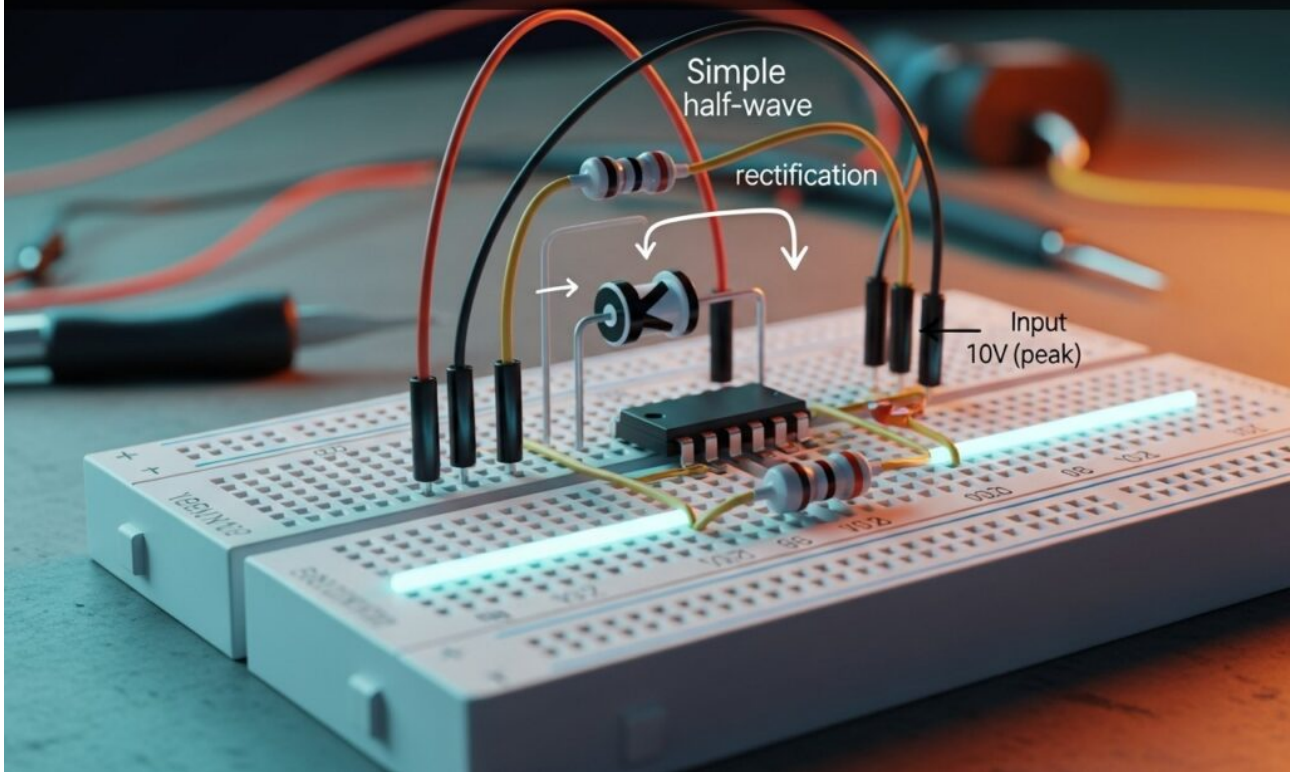


Aprende Electrónica Analógica diseñando una protección contra polaridad inversa con un Diodo. Evita daños en motores y asegura 0V en la carga ante errores.

---

## Caso práctico: Rectificación de media onda simple

# Rectificación de media onda simple

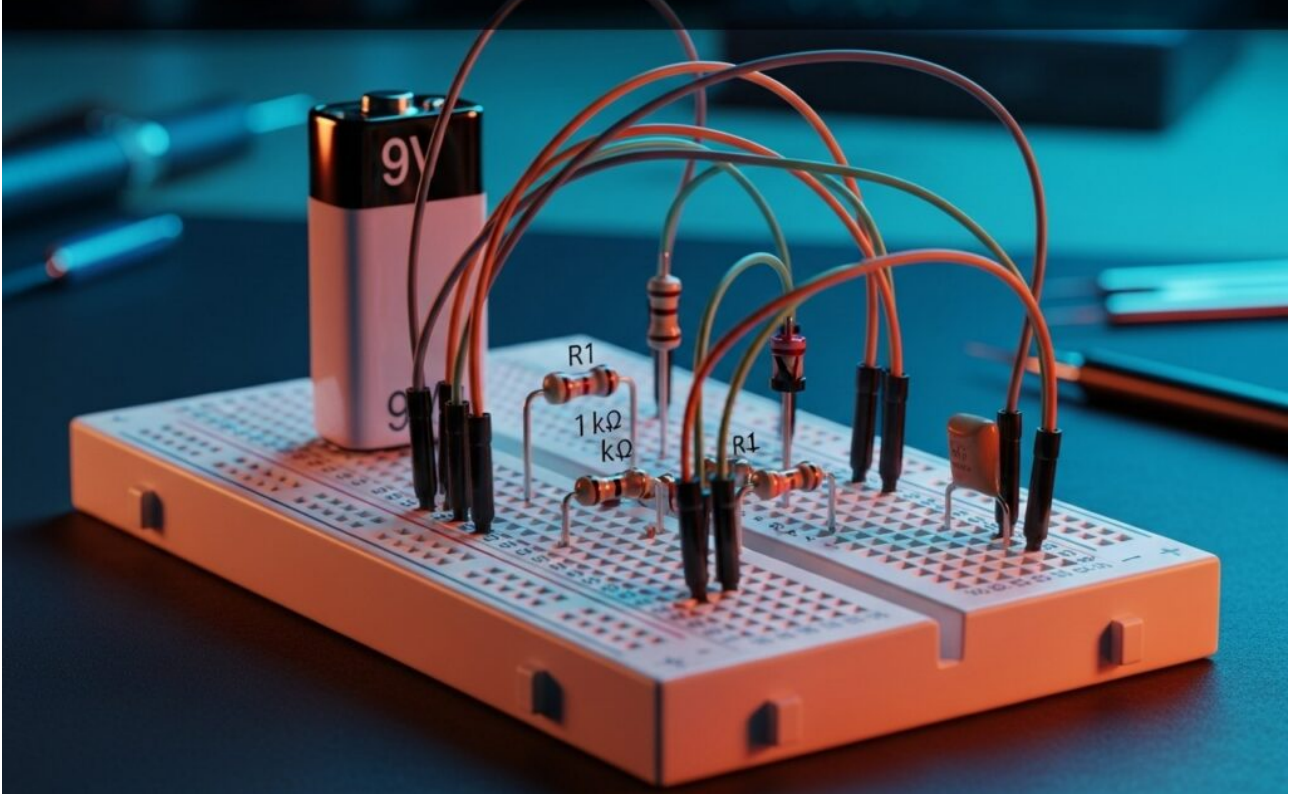


Aprende Electrónica Analógica construyendo un rectificador de media onda con un diodo. Convierte CA en CC pulsante y analiza la caída de voltaje de 0.7V.

---

## Caso práctico: Polarización directa e inversa del diodo

# 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.