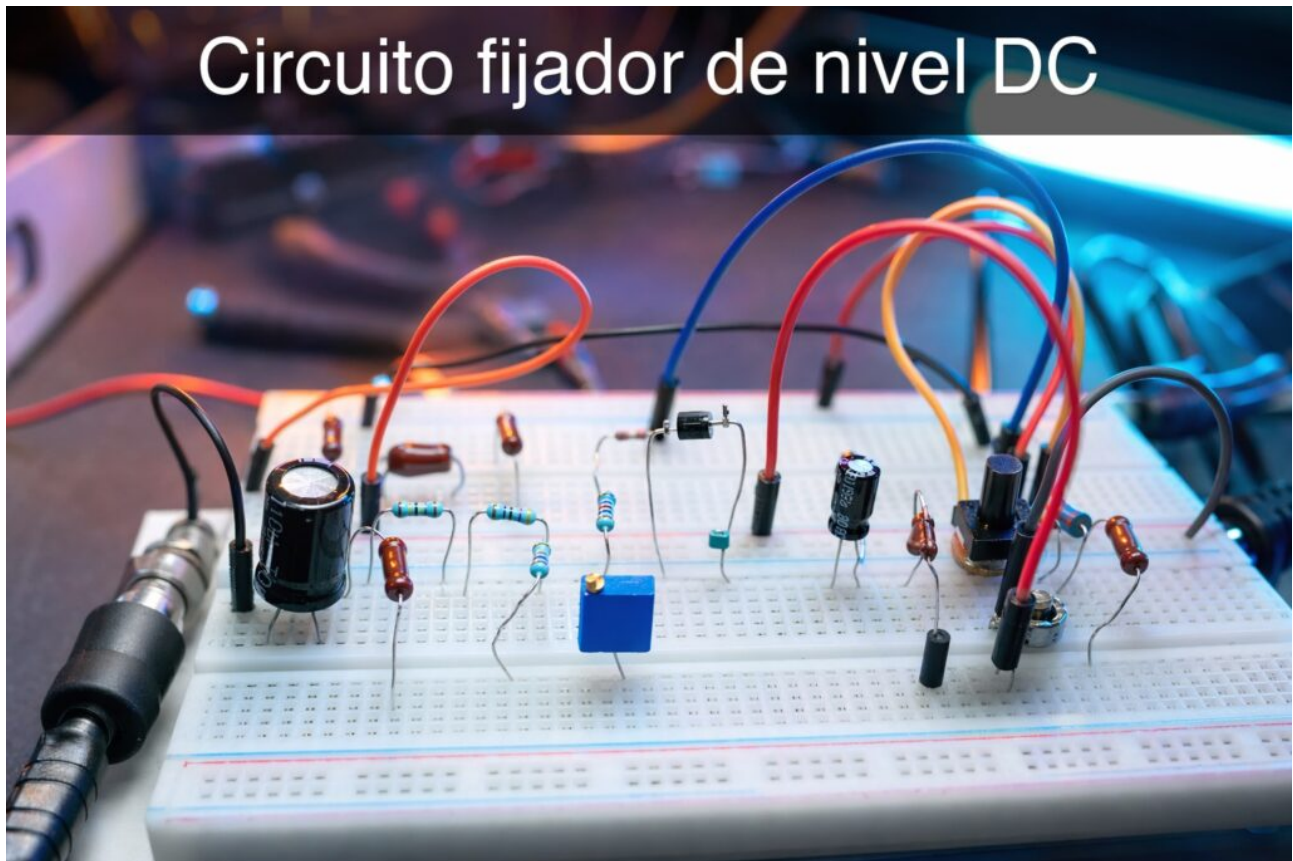


Caso práctico: Circuito fijador de nivel DC

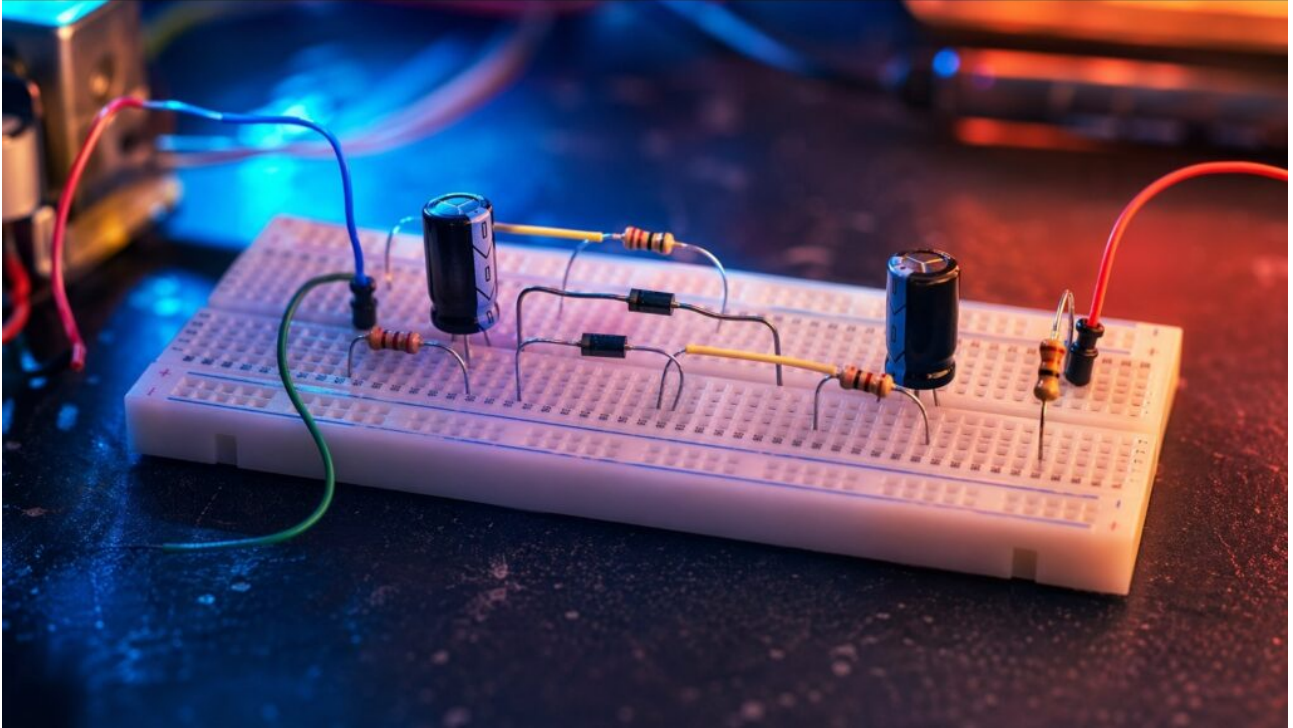


Nivel: Medio | Comprender el desplazamiento del nivel DC de una señal AC utilizando un diodo y un condensador.

Objetivo y caso de uso
Construirás un...

Caso práctico: Doblador de tensión de media onda

Doblador de tensión de media onda



Nivel: Medio | Objetivo: Analizar y ensamblar un circuito doblador de tensión para aumentar la tensión pico de una señal de CA.

Objetivo y caso de uso
En...

Caso práctico: Diodo Zener como regulador de voltaje

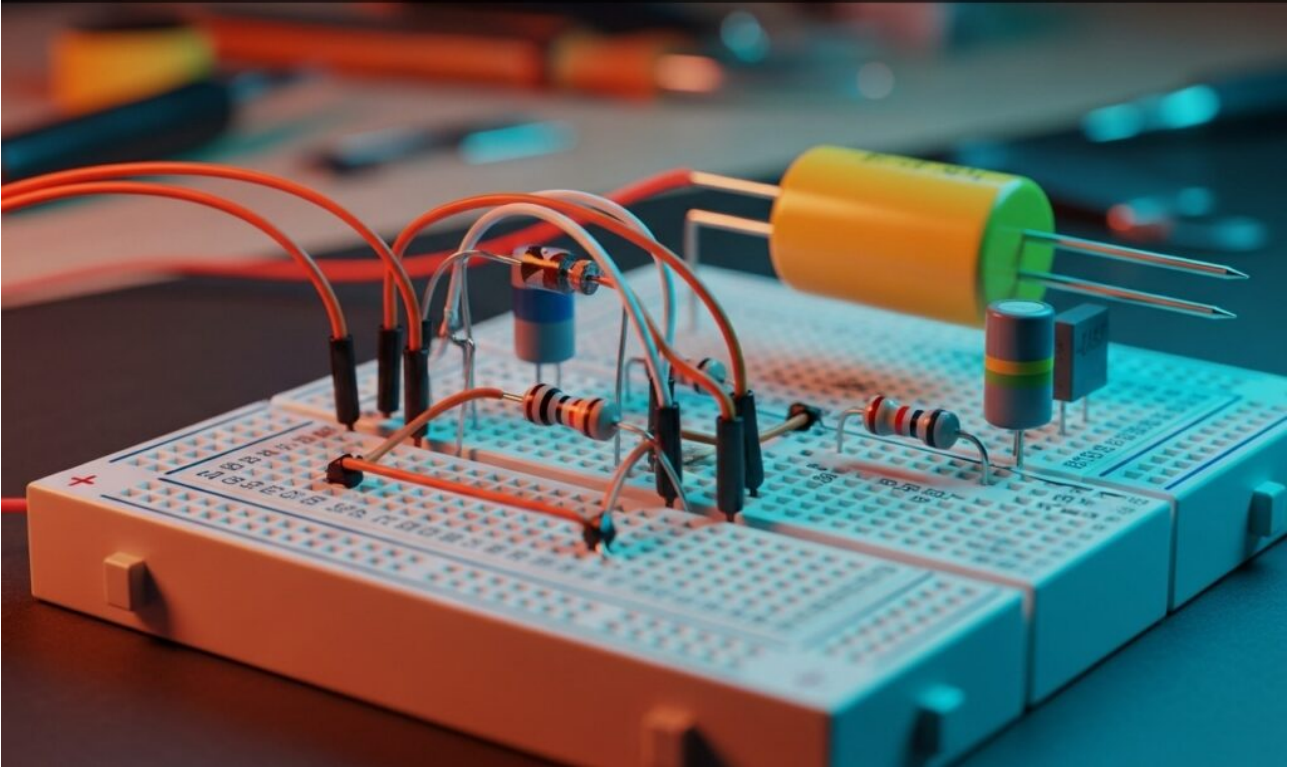
Diodo Zener como regulador de voltaje



Aprende Electrónica Analógica diseñando un regulador con Diodo Zener. Estabiliza 9V a 5.1V fijos para proteger microcontroladores y alimentar ADCs.

Caso práctico: Rectificador de puente de onda completa

Rectificador de puente de onda completa



Domina la Electrónica Analógica construyendo un puente de Graetz con Diodo. Convierte CA en CC eficiente y mide la caída de tensión para crear fuentes reales.