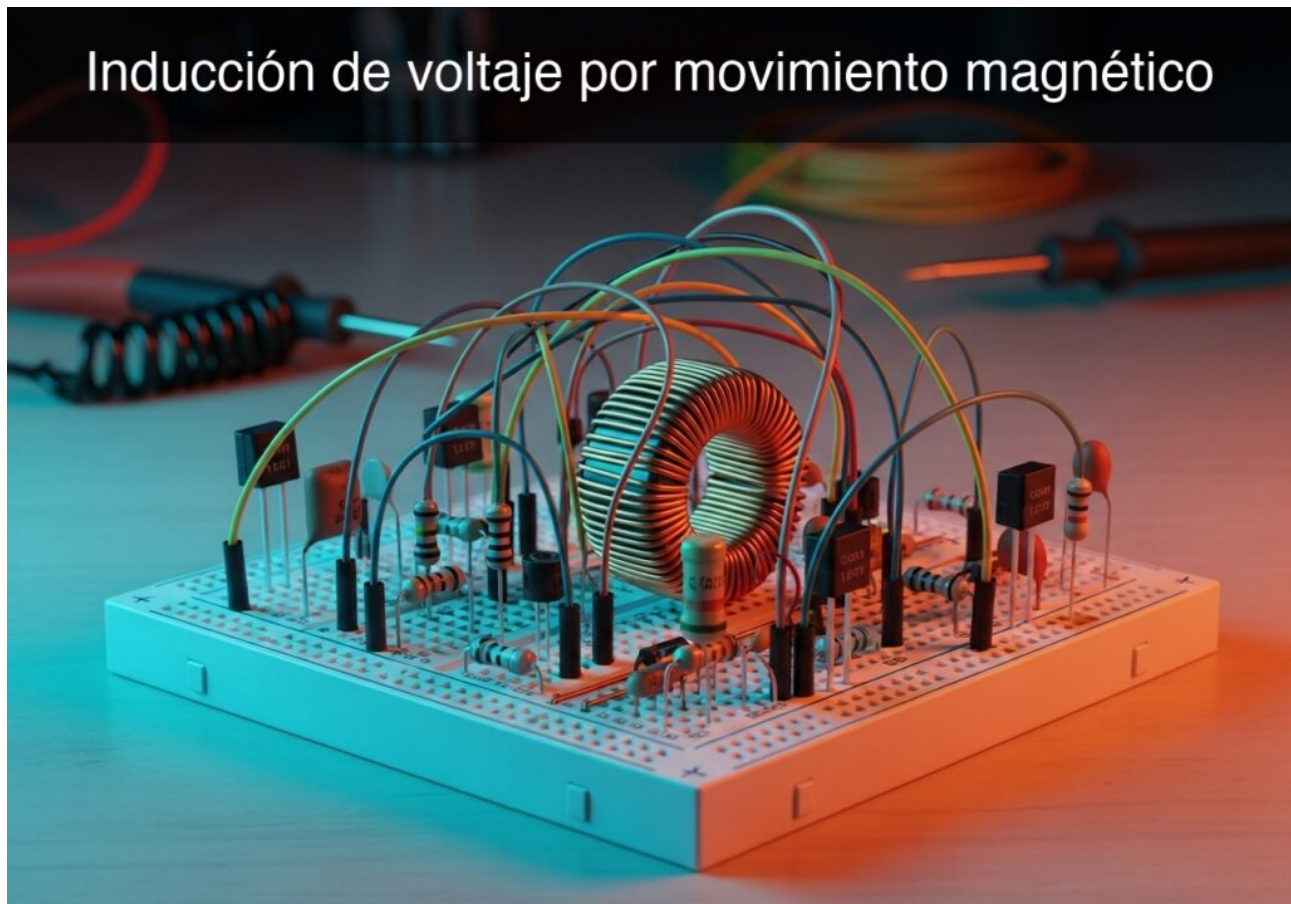


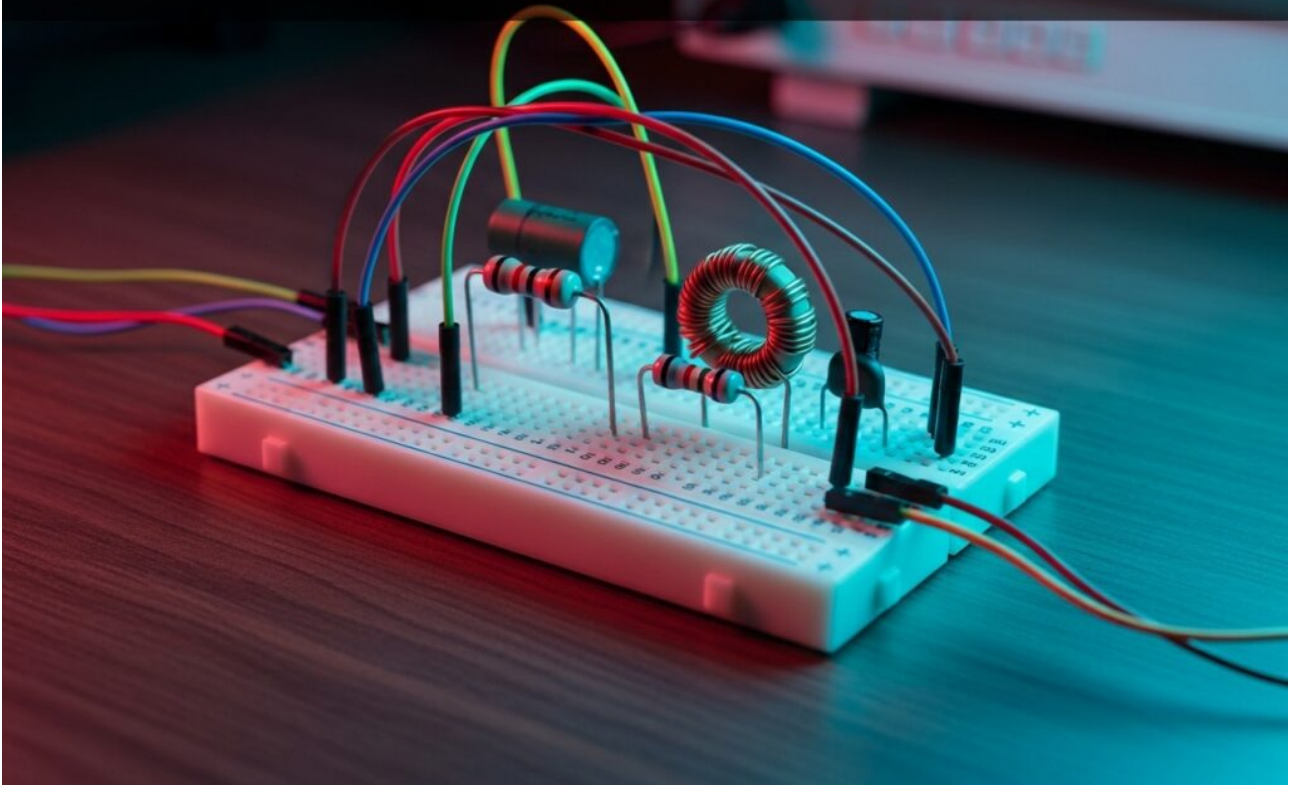
Caso práctico: Inducción de voltaje por movimiento magnético



Domina la Electrónica Analógica con este caso práctico. Construye un generador básico con un Inductor y un imán para medir picos de voltaje y encender un LED.

Caso práctico: Filtro paso bajo RL simple

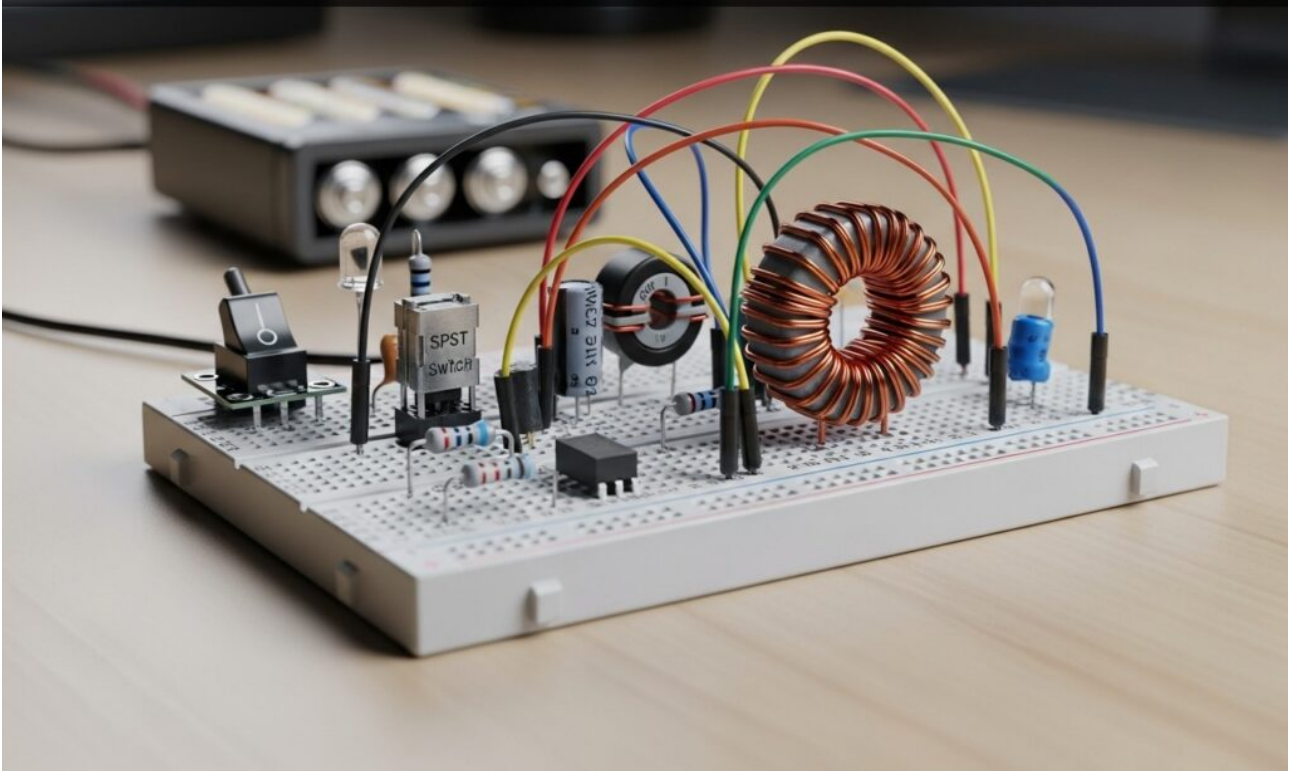
Filtro paso bajo RL simple



Domina la Electrónica Analógica construyendo un filtro paso bajo RL con un Inductor. Elimina ruido de alta frecuencia y suaviza señales de audio eficazmente.

Caso práctico: Oposición al cambio de corriente continua

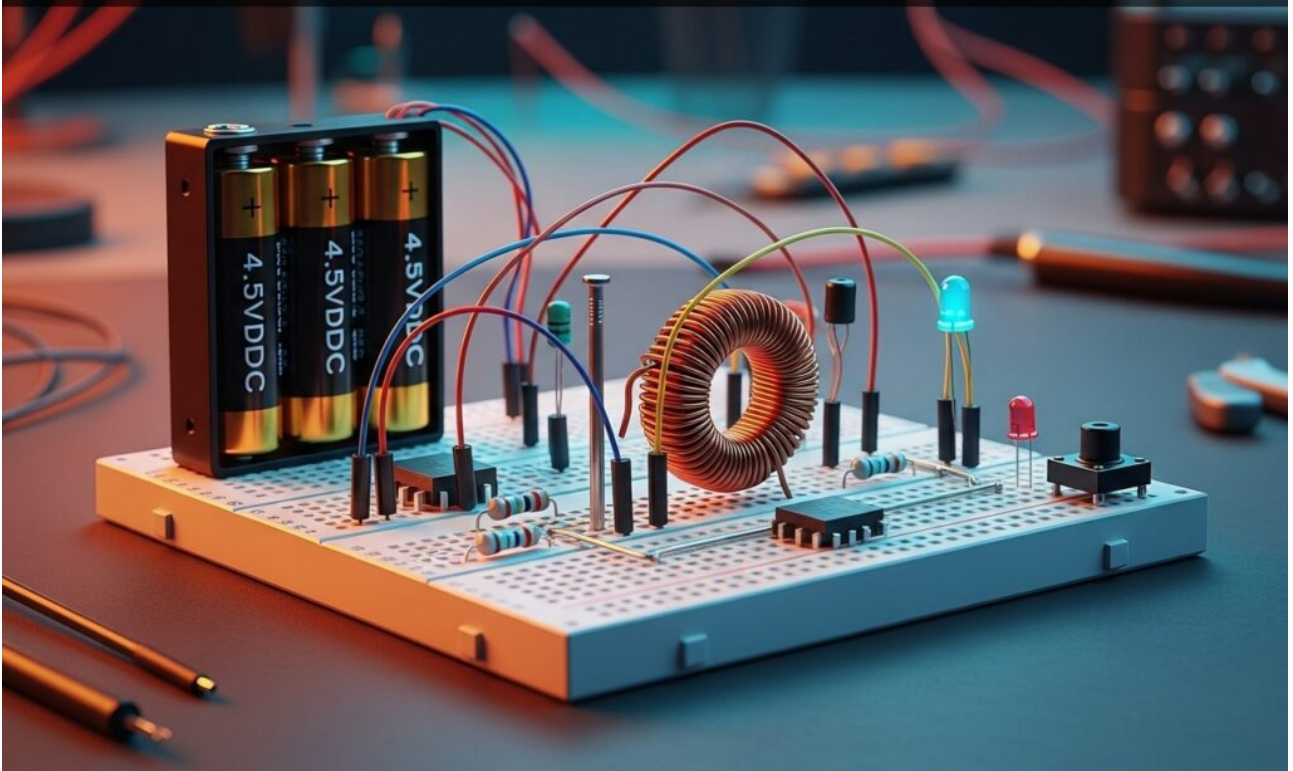
Oposición al cambio de corriente continua



Domina la Electrónica Analógica construyendo un circuito de arranque suave con un Inductor. Evita picos de corriente y logra un encendido gradual en segundos.

Caso práctico: La bobina como un electroimán simple

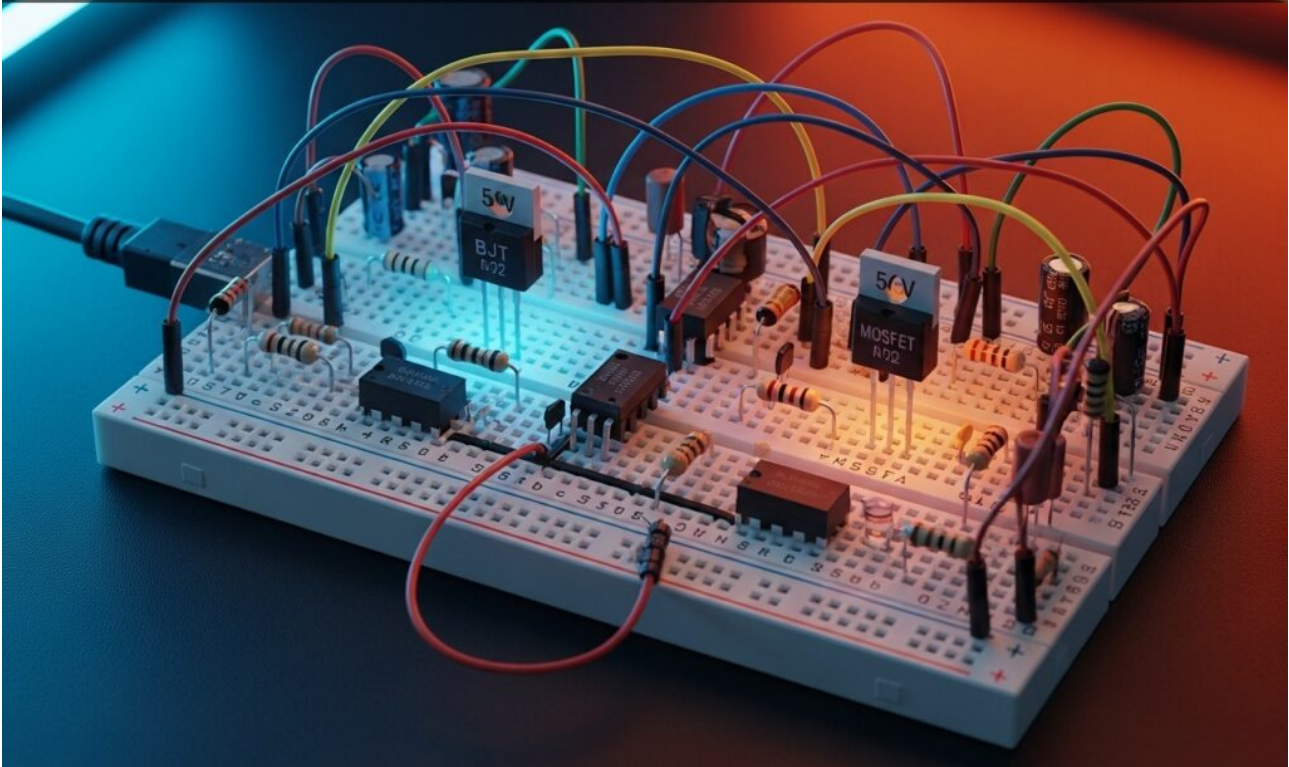
La bobina como un electroimán simple



Domina la Electrónica Analógica creando un electroimán con un Inductor y núcleo de hierro. Aprende a controlar campos magnéticos para activar relés y motores.

Caso práctico: Comparación de interruptores BJT y MOSFET

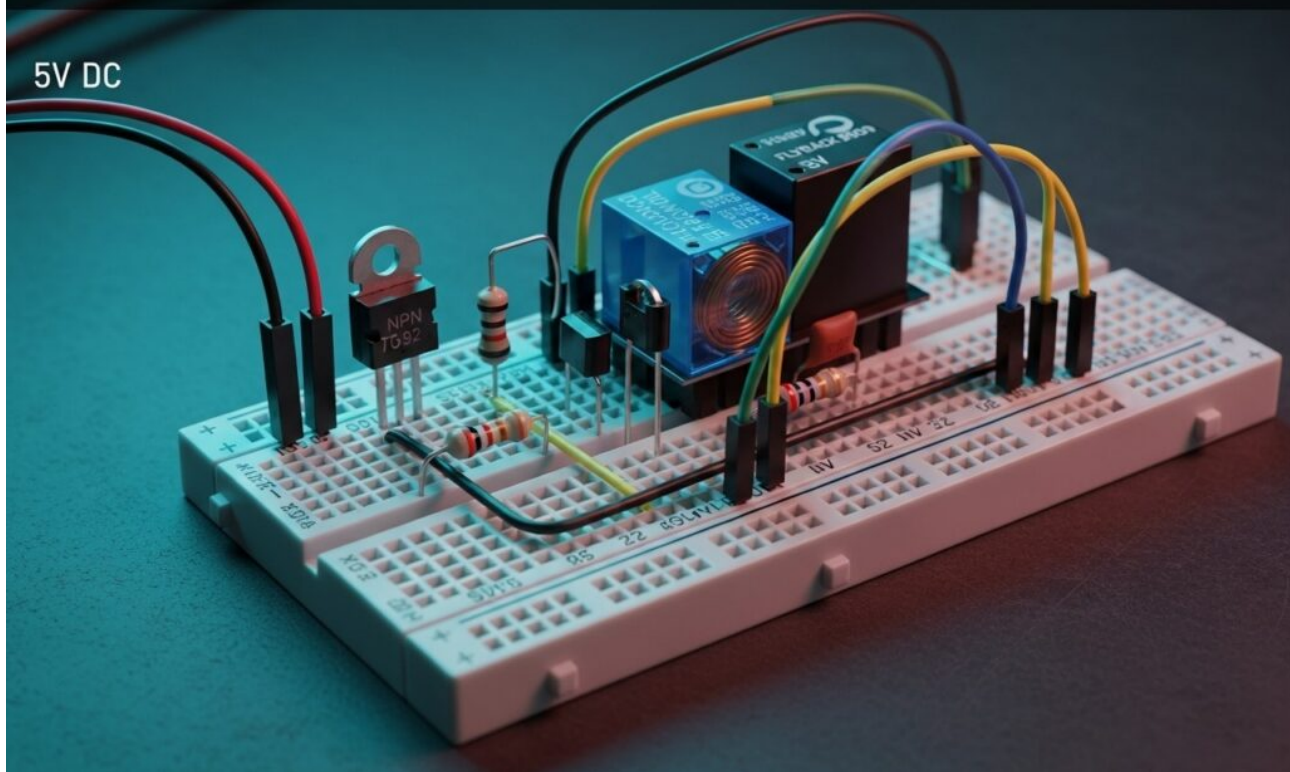
Comparación de interruptores BJT y MOSFET



Domina la Electrónica Analógica comparando el Transistor BJT y MOSFET. Construye circuitos de conmutación eficientes, mide corrientes y optimiza el consumo.

Caso práctico: Interruptor de relé con transistor de lado bajo

Interrupor de relé con transistor de lado bajo



Domina la Electrónica Analógica creando un interruptor de relé con Transistor. Protege tu microcontrolador y activa cargas de 12V con saturación precisa.