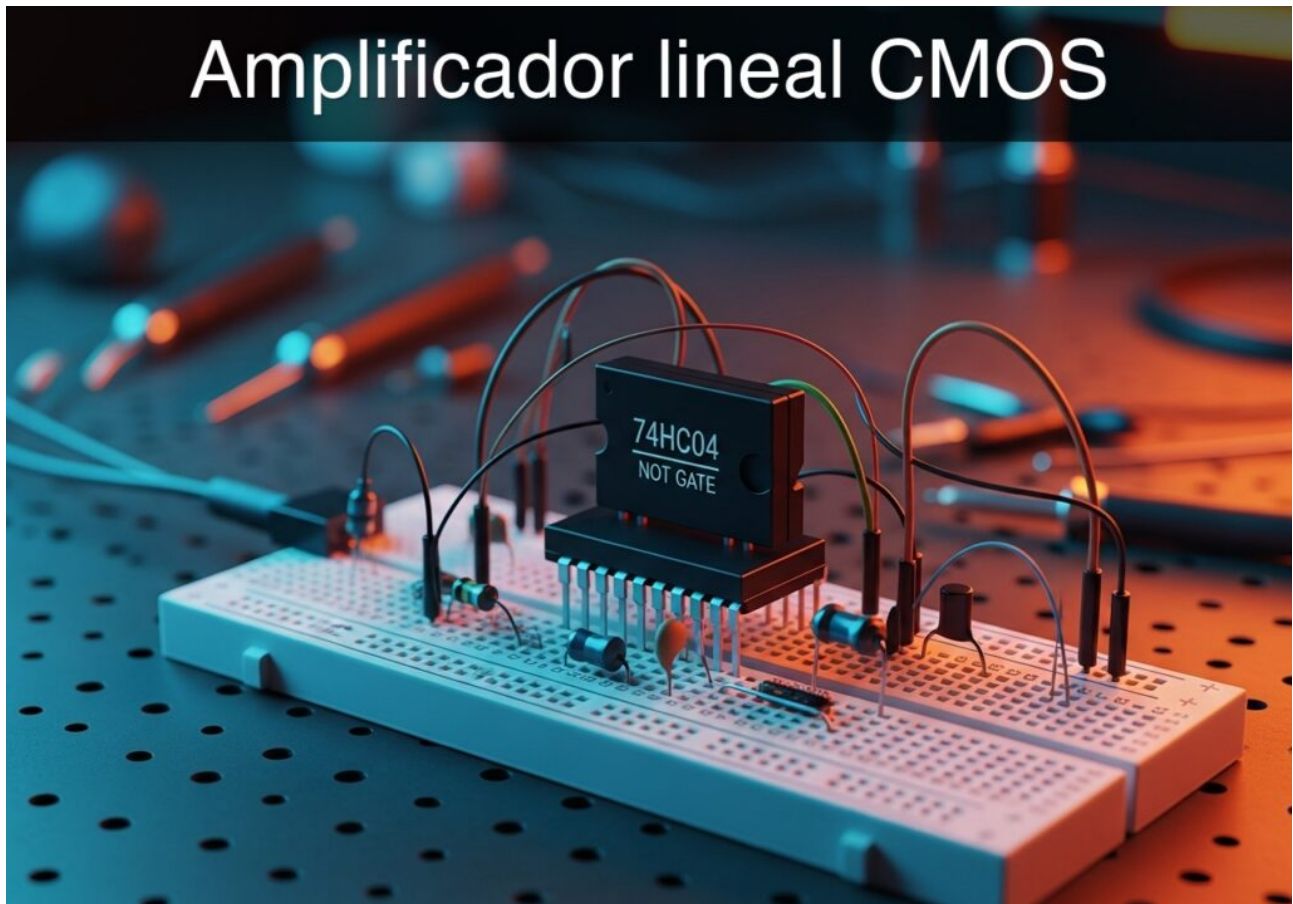


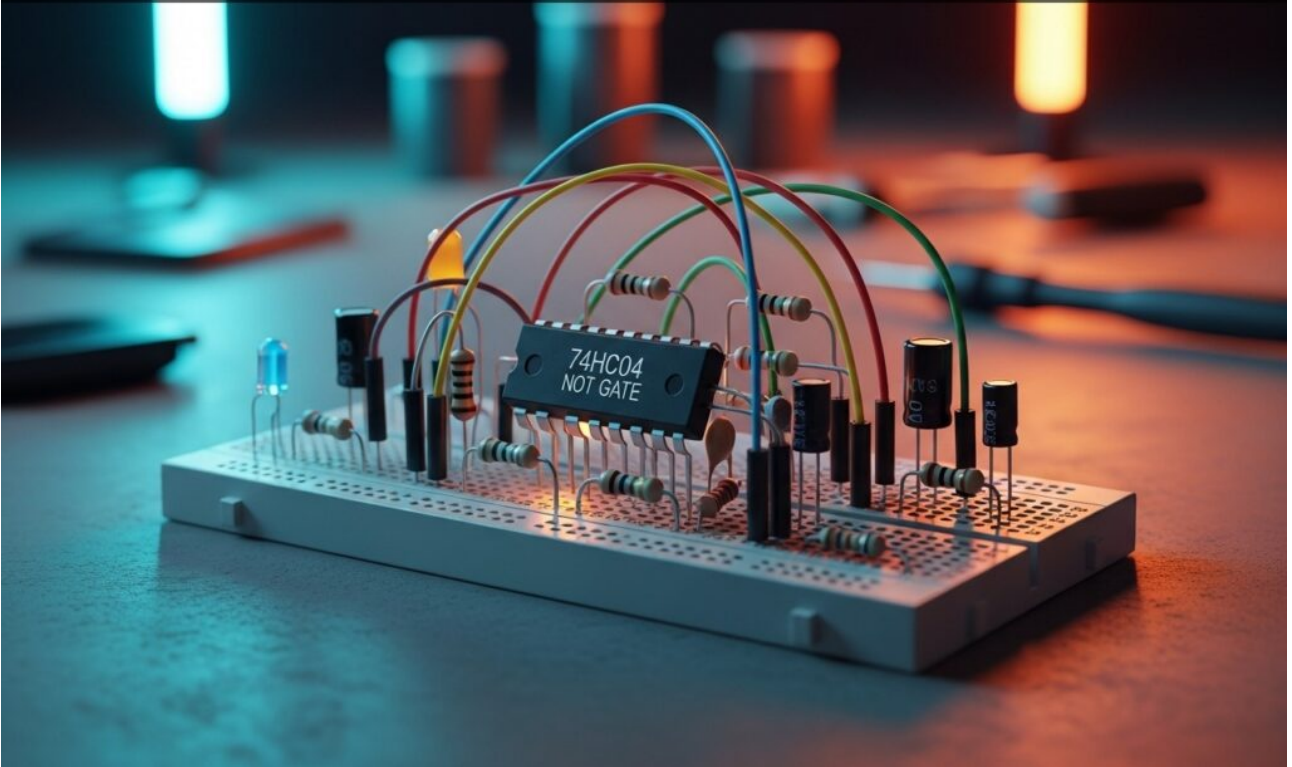
Caso práctico: Amplificador lineal CMOS



Configura una Puerta NOT como amplificador lineal en Electrónica Digital. Logra autopolarización estable y ganancia de tensión para pequeñas señales de CA.

Caso práctico: Oscilador en anillo y retardo

Oscilador en anillo y retardo



Construye un oscilador en anillo en Electrónica Digital con Puerta NOT. Mide el retardo de propagación y obtén señales de 20 MHz para caracterizar el chip.

Caso práctico: Comprendiendo la Alta Impedancia y el Efecto Fantasma

Comprendiendo la Alta Impedancia y el Efecto Fantasma

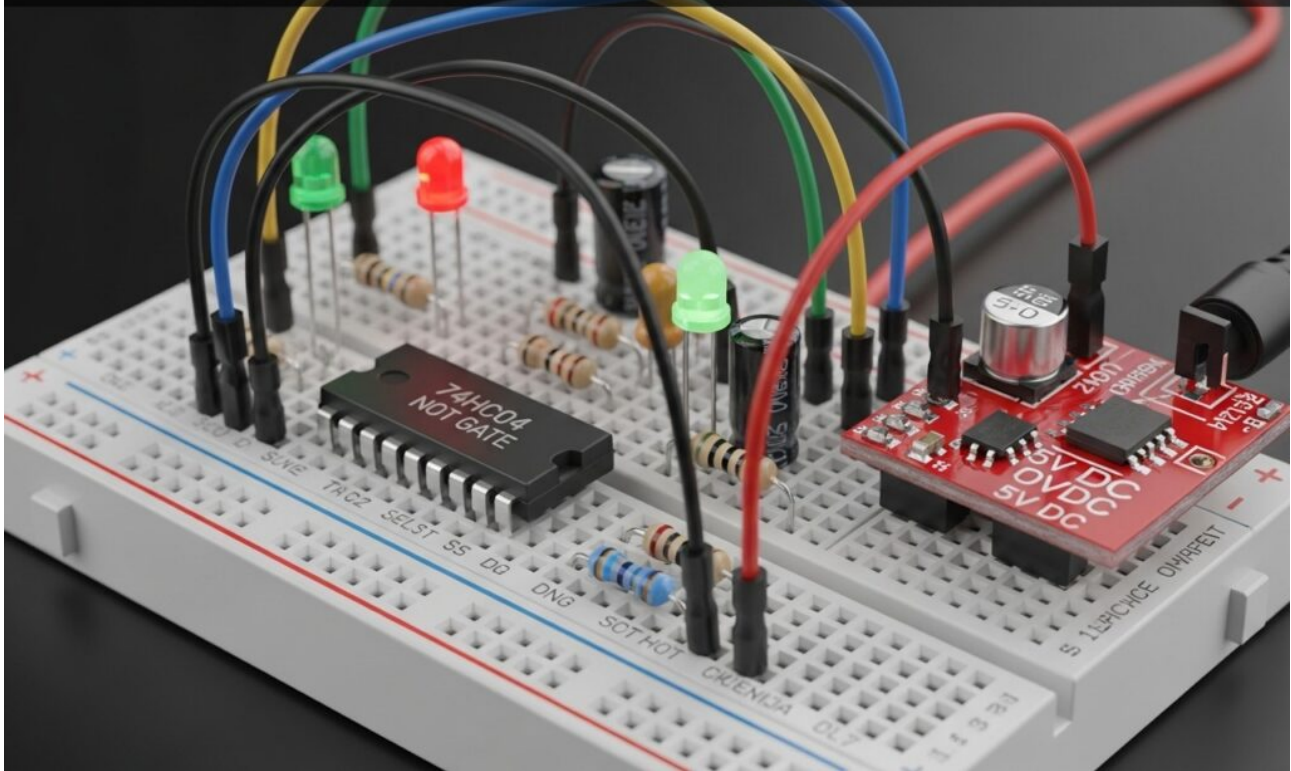
Understanding High Impedance and Ghosting



Domina la Electrónica Digital construyendo un inversor con Puerta NOT. Aprende a eliminar el ruido y retardos parásitos usando resistencias pull-down adecuadas.

Caso práctico: Indicador de nivel de tanque vacío

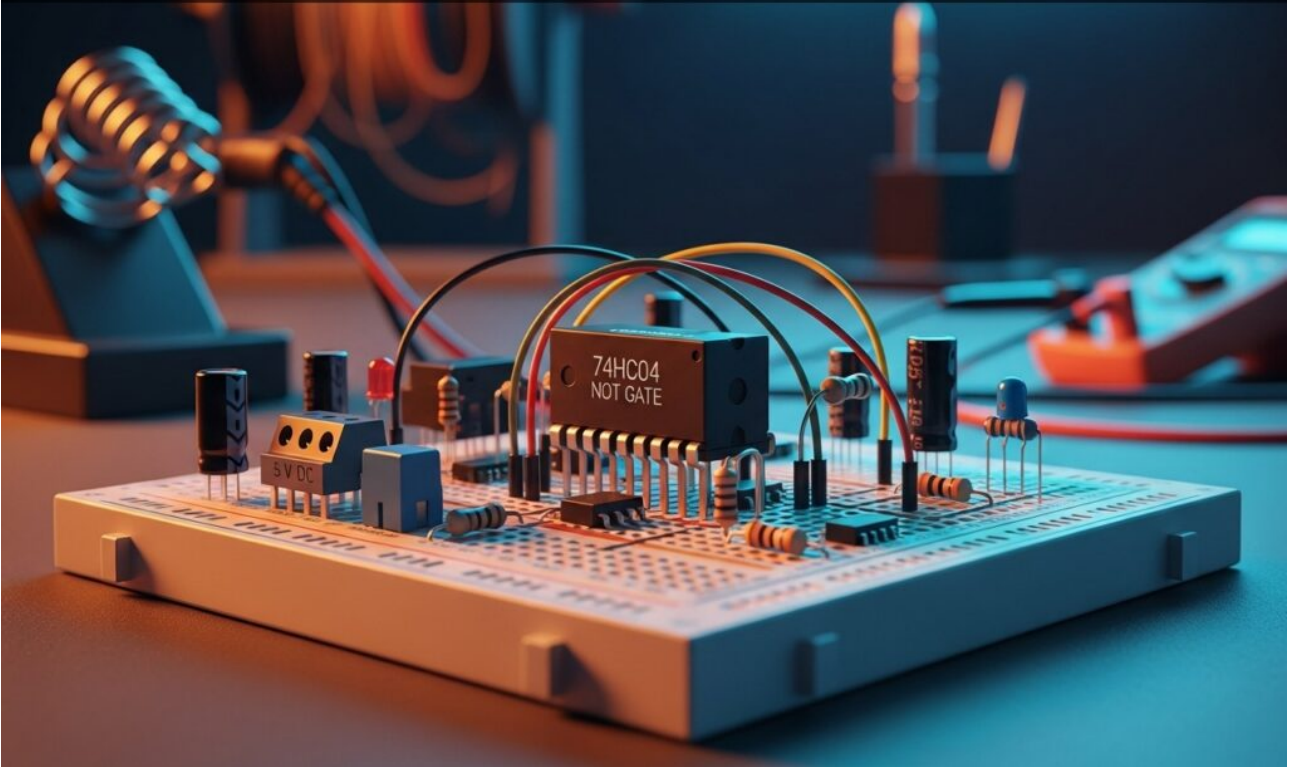
Indicador de nivel de tanque vacío



Domina la Electrónica Digital diseñando un indicador de tanque vacío con una Puerta NOT. Evita daños en bombas y obtén alertas visuales precisas a 0V.

Caso práctico: Desactivación de emergencia

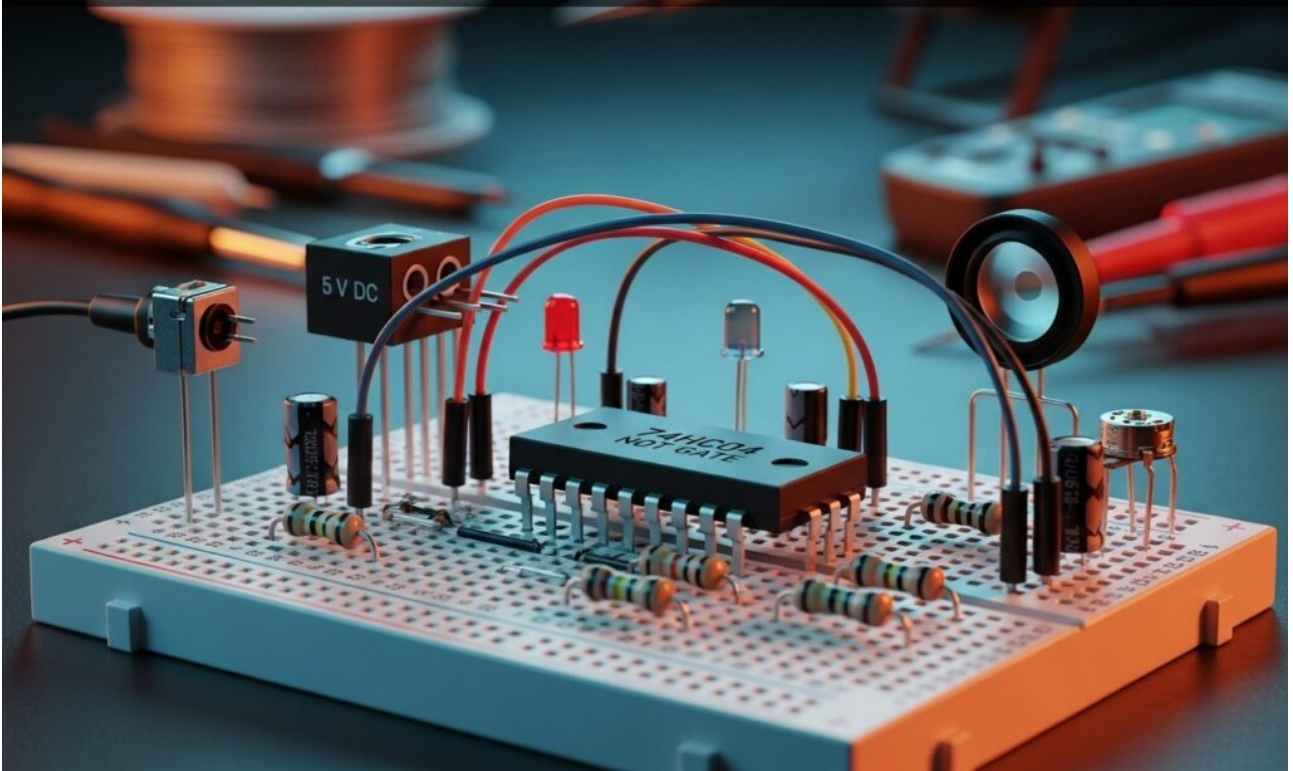
Desactivación de emergencia



Aprende Electrónica Digital diseñando un sistema de seguridad con una Puerta NOT. Construye un circuito de parada de emergencia que corta 5V al instante.

Caso práctico: Sensor de oscuridad automático

Sensor de oscuridad automático



Domina la Electrónica Digital creando un sensor de oscuridad con una Puerta NOT. Aprende a conmutar 5V automáticamente y activa luces LED al detectar sombras.