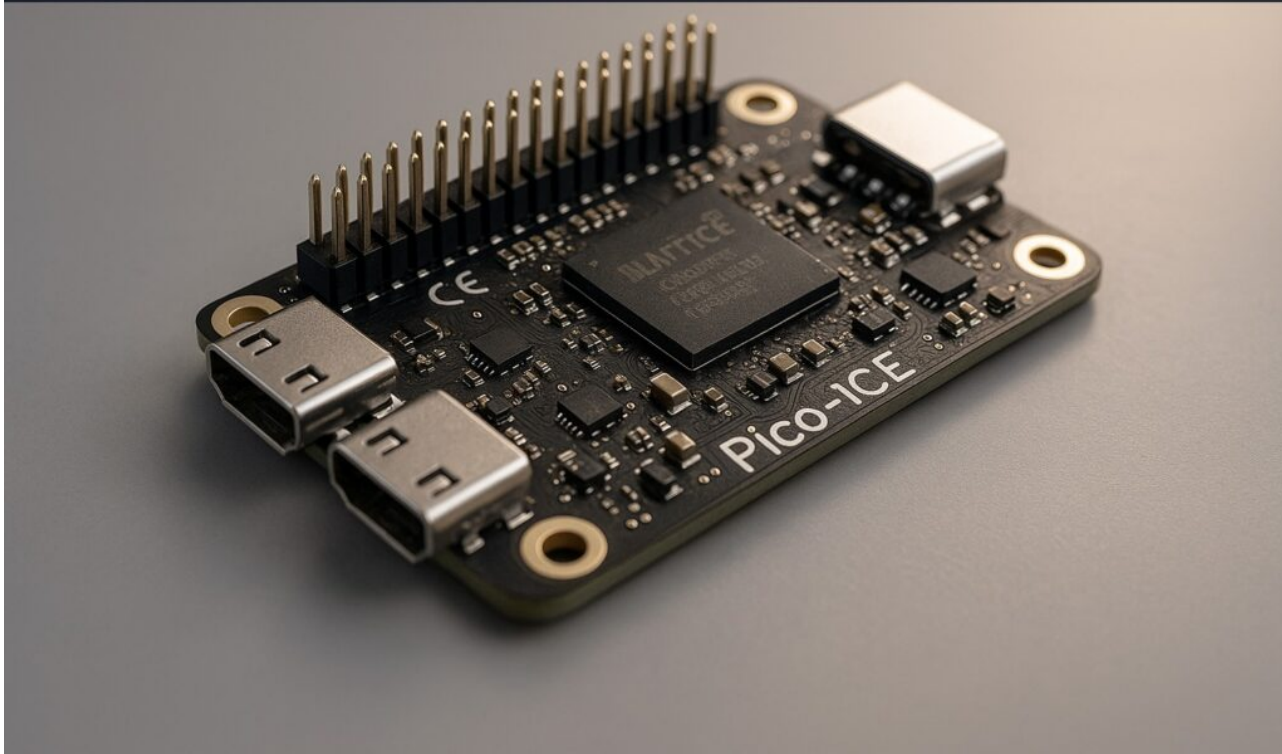


Caso práctico: Brillo LED por PWM con Pico-ICE iCE40UP5K

Caso práctico: Brillo LED por PWM con Pico-ICE iCE40UP5K



Aprende a controlar el brillo de LEDs usando PWM en la placa Pico-ICE con Raspberry Pi. Guía paso a paso para principiantes con MicroPython.

Caso práctico: UART con eco en FPGA Pico-ICE y Raspberry Pi

Caso práctico: UART con eco en FPGA Pico-ICE y Raspberry Pi



Explora un proyecto práctico para enviar mensajes UART de bajo consumo desde Pico-ICE a Raspberry Pi, usando firmware en Python y C.

Caso práctico: Antirrebote y contador en Pico-ICE iCE40UP5K

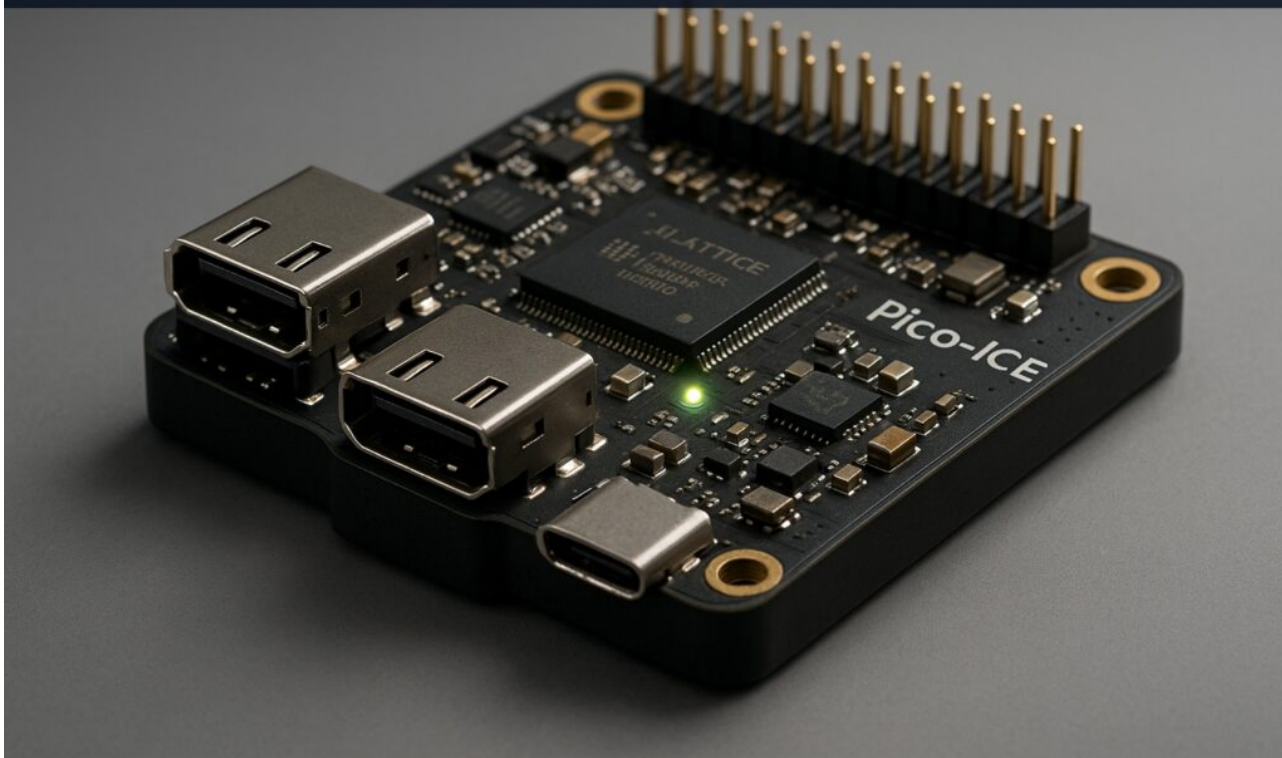
Caso práctico: Antirrebote y contador en Pico-ICE iCE40UP5K



Aprende a crear un botón con debounce y un contador en Pico-ICE usando Raspberry Pi OS Bookworm. Guía paso a paso para interacción confiable.

Caso práctico: LED chaser con Raspberry Pi y Pico-ICE iCE40

Caso práctico: LED chaser con Raspberry Pi y Pico-ICE iCE40



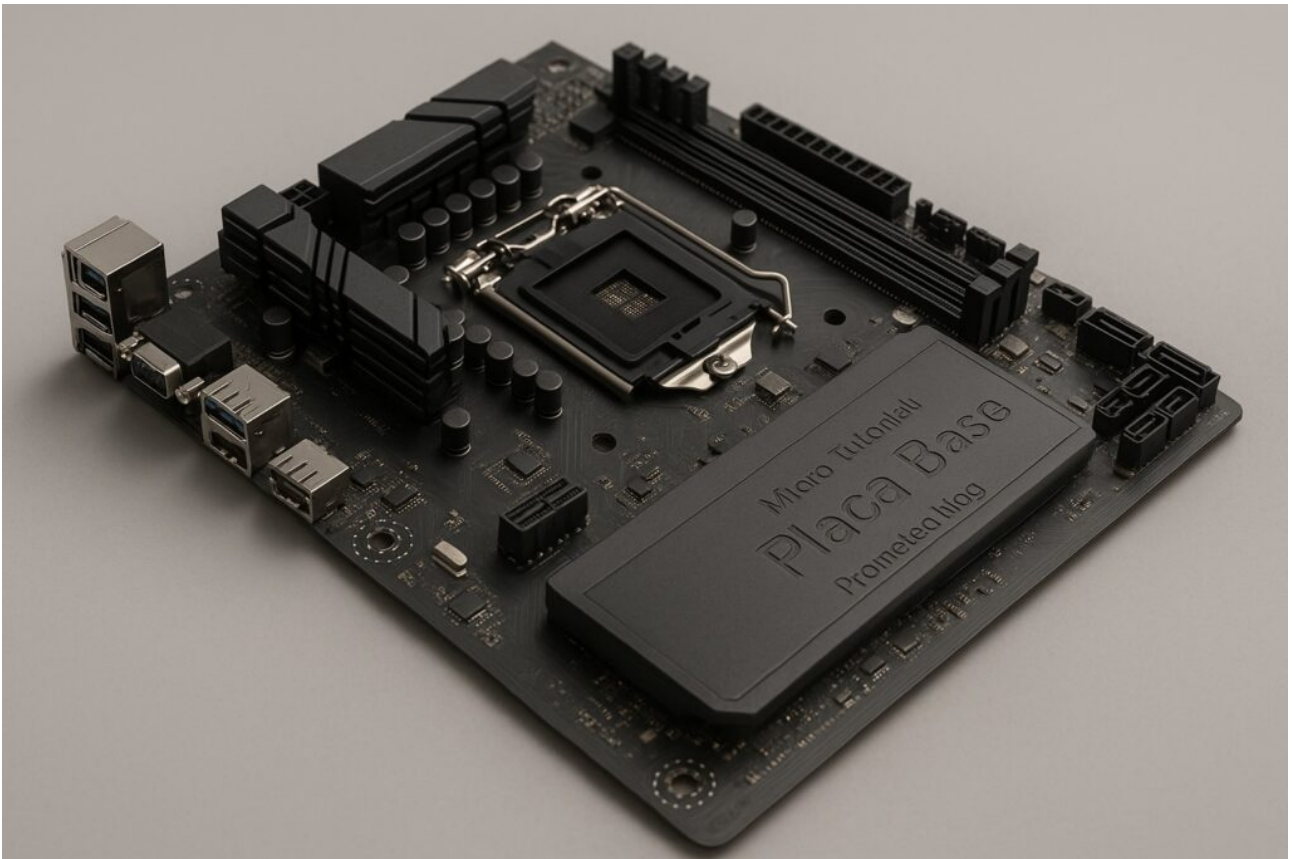
Aprende a construir un LED chaser en el Pico-ICE (Lattice iCE40UP5K) usando RP2040. Guía paso a paso para configuración, codificación y validación.

Micro Tutorial: IoT



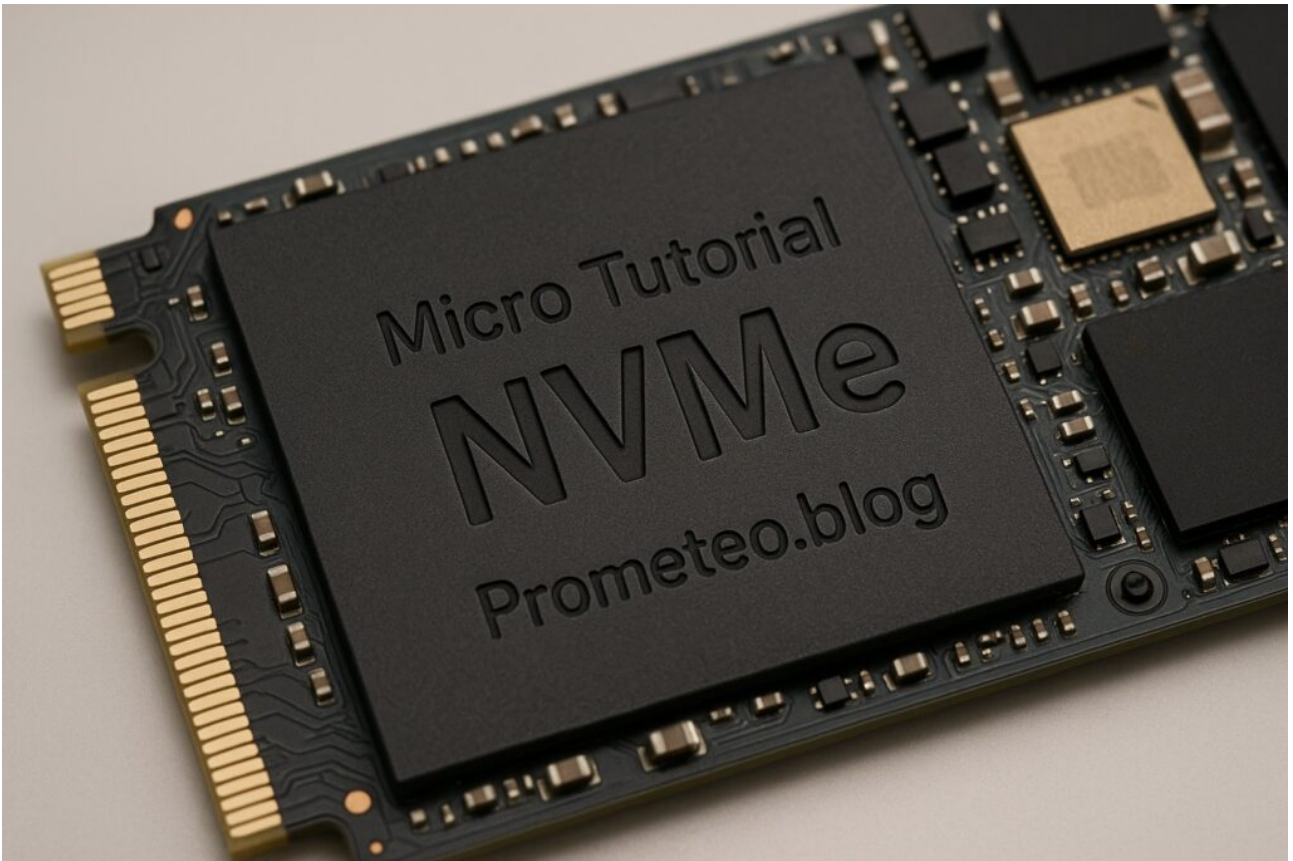
Descubre cómo el Internet de las Cosas (IoT) transforma nuestra vida diaria y diversas industrias. Aprende sobre sus aplicaciones, beneficios y desafíos.

Micro Tutorial: Placa Base



Descubre todo sobre la placa base: su función, características y cómo interactúa con otros componentes en este micro-tutorial esencial para entusiastas.

Micro Tutorial: NVMe



Descubre cómo NVMe revoluciona el almacenamiento, maximizando la velocidad y eficiencia de tus dispositivos SSD. ¡Optimiza tu rendimiento hoy!

Micro Tutorial: Fuente de Alimentación



Descubre la importancia de las fuentes de alimentación en proyectos electrónicos. Aprende su funcionamiento, selección y errores comunes a evitar.

Micro Tutorial: HDMI



Descubre qué es HDMI, cómo funciona y sus aplicaciones en el mundo audiovisual. Aprende a evitar errores comunes y maximiza tu experiencia de entretenimiento.

Micro Tutorial: USB



Descubre cómo el USB ha revolucionado la conexión de dispositivos, facilitando la transferencia de datos y la carga en nuestra vida diaria.