Tienda online de Creaciones Copyright, S.L.
Creaciones Copyright, S. L.
Ediciones Creaciones Copyright
Castillo de Fuensaldaña nº 4, oficina 131
28232 Las Rozas
España
Madrid
ediciones@creacionescopyright.co
B83616250

Microcontroladores PIC. Teoría y Práctica

Mikel Etxebarria
Publicación: Sin calificación

Haga una pregunta sobre este producto

Descripción

Desde sus orígenes esta obra ha sido concebida por el autor como una herramienta teórico-práctica para el estudio de los modernos microcontroladores actuales, y el uso de sus múltiples recursos internos para el desarrollo de todo tipo de aplicaciones y proyectos. La obra se centra en los microcontroladores PIC en general y en la familia PIC16F88X en particular. En cada tema se hace una explicación teórica de los diferentes recursos que integran estos dispositivos, seguida de una propuesta práctica con numerosos ejemplos de carácter didáctico y de aplicación. Dada la experiencia docente del autor, así como las sugerencias recibidas por parte de otros profesionales de la enseñanza, se ha procurado que tanto los temas teóricos como los ejemplos, estén organizados en orden progresivo de complejidad. Basta con leer los cuatro primeros temas, para adquirir los conocimientos teóricos/prácticos esenciales sobre los controladores PIC. El resto de temas nos permiten profundizar en los múltiples recursos que integran. Tenemos así una obra orientada a profesores y estudiantes de grado medio, grado superior y universitario. También a cualquier persona, sea profesional o aficionada, que disponga de conocimientos básicos de electrónica digital y esté interesado en este fascinante mundo de los microcontroladores que, hoy en día, están presentes en todos los ámbitos: doméstico, industrial, médico, ocio y un largo etcétera. Como no podía ser menos, la obra va acompañada de un material complementario. En él se incluyen los anexos a la obra, así como todos los programas fuente de los ejemplos propuestos. Se presentan escritos tanto en lenguaje ensamblador como en lenguaje C de alto nivel. Todos ellos se desarrollan y ejecutan sobre el laboratorio USB-PIC'School. También incluye abundante información técnica de todos los dispositivos y componentes utilizados en esas prácticas, así como una versión libre del software FlowCode para la

INFORMACIÓN SOBRE CONFIDENCIALIDAD, PROTECCIÓN DE DATOS y AVISO LEGAL

Confidencialidad
Creaciones Copyright S.L. se compromete a proteger la privacidad del usuario (el hecho de acceder, navegar o utilizar su sitio web confiere a quien lo lleva a cabo la condición de usuario).
La información personal que se facilita cuando se visita el sitio web de Creaciones Copyright S.L. es confidencial y se utilizará solo con los fines para los que el usuario la haya proporcionado. Le garantizamos que nunca venderemos su información personal, y que no la compartiremos con terceros que no estén relacionadas con Creaciones Copyright S.L.
Consideramos información personal: *el nombre y apellidos de las personas físicas, el nombre de las empresas, NIF o CIF, las direcciones de facturación y de envío, los números de teléfono, la profesión o actividad, los datos bancarios y la dirección de e-mail.* Utilizaremos esta información para procesar los compras de los usuarios, para

Creaciones Copyright, S. L.
Ediciones Creaciones Copyright
Castillo de Fuensaldaña nº 4, oficina 131
28232 Las Rozas
España
Madrid
ediciones@creacionescopyright.co
B83616250

programación gráfica de microcontroladores. Se puede descargar íntegramente desde la página web de la editorial.
¡Más de 100 ejemplos y librerías a tu disposición!

Título: Microcontroladores PIC. Teoría y Práctica
Autor: Mikel Etxebarria
ISBN: 978-84-92779-98-7
Dimensiones: 17.0 x 24.0 cm
Número de páginas: 428
Encuadernación: Rústica

Ver/Descargar el índice del libro en formato PDF

INFORMACIÓN SOBRE CONFIDENCIALIDAD, PROTECCIÓN DE DATOS y AVISO LEGAL

Confidencialidad
Creaciones Copyright S.L. se compromete a proteger la privacidad del usuario (el hecho de acceder, navegar o utilizar su sitio web confiere a quien lo lleva a cabo la condición de usuario).
La información personal que se facilita cuando se visita el sitio web de Creaciones Copyright S.L. es confidencial y se utilizará solo con los fines para los que el usuario la haya proporcionado. Le garantizamos que nunca venderemos su información personal, y que no la compartiremos con terceros que no estén relacionadas con Creaciones Copyright S.L.
Consideramos información personal: *el nombre y apellidos de las personas físicas, el nombre de las empresas, NIF o CIF, las direcciones de facturación y de envío, los*