

## ¡INICIE AQUÍ!

El sistema Bolt 18F2550 viene acompañado de un *disco CD virtual* que usted puede bajar de internet y que contiene una gran cantidad de información, incluyendo manuales de operación, guías, software de desarrollo, proyectos, programas de prueba, videos, que le darán las herramientas necesarias para que usted pueda aprender a usarlo rápidamente.

Una vez que tenga disponible su disco virtual, identifique los siguientes documentos:

### Guías y manuales incluidos en el CD virtual:

- *Inicie-aquí*, guía inicial para ir paso por paso conociendo el sistema Bolt 18F2550
- Guía rápida para la puesta en marcha de 7 proyectos para el sistema Bolt
- Guía general para la programación del sistema Bolt
- Guía para la instalación de MPLAB IDE v8.89
- Guía para la instalación y uso del compilador C18
- Sistema Bolt 18F2550 manual del hardware

Para facilitar el aprendizaje del sistema Bolt, le sugerimos que proceda en el siguiente orden:

1. Abra la carpeta “*Guías y manuales del sistema Bolt*”
2. Siga la “*Guía rápida para la puesta en marcha de 7 proyectos del sistema Bolt*”. Cargue los 7 proyectos en Bolt y observe los programas funcionando.
3. Paralelamente para complementar el punto 2, necesitará también seguir la “*Guía general para la programación del sistema Bolt*”, que lo guiará en la instalación del software programador del sistema Bolt 18F2550 en su PC.
4. Instale la herramienta de software MPLAB IDE v8.89 siguiendo la “*Guía para la instalación de MPLAB-IDE v8.89*”
5. Instale el compilador C18 y genere un proyecto en MPLAB IDE, siguiendo la “*Guía para la instalación y uso del compilador C18.*”
6. Abra el archivo “*Sistema Bolt 18F2550 manual del hardware*” y proceda a leer información más avanzada del kit bolt.

7. En la carpeta “*Archivos sistema Bolt*” encontrará decenas de programas de prueba, así como las librerías de ANSI C desarrolladas especialmente para el sistema Bolt 18F2550. Tómelos como base para desarrollar sus propios programas de acuerdo a sus necesidades.
8. Complemente la información anterior con la del sitio de internet [www.puntoflotante.net](http://www.puntoflotante.net) en donde encontrará la descripción completa de 80 proyectos, 60 tutoriales, 80 videos y más de 200 programas de aplicación desarrollados para Bolt 18F2550, así como para otros microcontroladores de microchip.

¡Programar en ANSI C es fácil y rápido!

Cualquier duda, por favor contáctenos:

Tel. (0155) 5653-5801

[atencionclientes@puntoflotante.net](mailto:atencionclientes@puntoflotante.net)