

TALLER #3:

“DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL EMBEBIDO BASADO EN FPGA, CON SOFTWARE DE PROGRAMACION GRAFICA”

RESUMEN DE CONTENIDO

- Permite conocer las ventajas de utilizar un entorno de programación gráfico e intuitivo basado en diagramas de bloques con herramientas de procesamiento avanzado de señales para el desarrollo de sistemas embebidos basados en FPGA, en aplicaciones de control tales como PI, PID.

REQUISITOS PARA PARTICIPAR

- Laborar como docente o investigador en Instituciones públicas o privadas.
- Trabajador activo en la industria

TEMAS A DESARROLLAR

- Conocimiento del entorno de programación.
- Herramientas para procesamiento avanzado de señales.
- Bloques para desarrollo de sistemas de adquisición de datos
- Generación de reportes.
- Desarrollo de sistema SCADA.

RECURSOS

- Laptop
- Manual de laboratorio
- Sistema de control embebido.
- Soporte por Ingenieros de Sociedad Inducontrol

DURACIÓN

- El taller práctico dura una sesión de 04 horas cronológicas.

INSCRIPCIÓN

- Llenar el [formulario de inscripción](#) y enviar al siguiente correo: marketing@inducontrol.com.pe

Confirme su asistencia en cualquiera de los siguientes viernes

- Fechas: 10/08, 31/08, 21/09, 12/10

Cualquier duda escriba un correo a victoria.cornejo@inducontrol.com.pe

¡No deje pasar esta oportunidad! Comparta esta información con sus colegas.

También dictamos en instituciones. Llamadas al 440 5225; RPC 989 582 720