



## DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

---

### DIPLOMADO “INSTRUMENTACION INDUSTRIAL” DURACIÓN DE 60 HRS

**METODOLOGÍA: EXPOSICIÓN POR EL ASESOR, DESARROLLO DE CASOS PRACTICOS, INVESTIGACIÓN Y PRUEBAS POR PARTE DEL ALUMNO, CREACIÓN DE PROGRAMAS, SE UTILIZA PINTARRÓN, ACETATOS, CAÑÓN Y COMPUTADORA.**

#### MODULO 1. SISTEMAS DE CONTROL INDUSTRIAL (20 HRS)

1. SISTEMAS DE CONTROL INDUSTRIAL
2. TRANSFORMADA DE LA PLACE
3. VARIABLES Y PARAMETROS
4. TERMINOLOGIA, CLASES DE INSTRUMENTOS Y SIMBOLOGIA INDUSTRIAL

#### MODULO 2. CONTROLADORES DE PROCESOS (20 HRS)

1. CONTROLADORES DE PROCESOS INDUSTRIALES
2. EL CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE (PLC'S)
3. EL SR3B261FU DE ZELIO LOGIC

#### **UNIVERSIDAD GRUPO CEDIP. S.C. DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA**

Blvd. Loma Real # 302, Fraccionamiento Lomas del Chairel. Tampico, Tam.,

Teléfonos: 2-72-51-90 y 2-28-19-99 Nextel.

[www.cedip.edu.mx](http://www.cedip.edu.mx)