

**CREA CURSO EN APLICACIONES CON SISTEMAS SCADA Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN INDUSTRIAL.**

SANTIAGO, 006555 - 30.09.16.

VISTOS: El D.F.L. N°149 de 1981, del Ministerio de Educación, la Resolución N°841 de 1988, Resolución N°1025 de 2006 y la Resolución N°1600 de 2008 de la Contraloría General de la República.

**RESUELVO:**

1. **CRÉASE** el Curso en Aplicaciones con sistemas scada y protocolos de comunicación industrial, a cargo del Centro de Capacitación Industrial (CAI), perteneciente a la Facultad de Ingeniería.

2. El curso está dirigido a Técnicas del área eléctrica e instrumentación, que requieran adquirir conocimientos de automatización de procesos industriales, utilizando Plc como elemento de control.

3. El curso tiene una duración de 24 horas cronológicas, modalidad presencial y consta de los siguientes módulos:

	Módulos	Horas
1)	Señales discretas.	6
2)	Entradas y salidas del Plc.	6
3)	Desarrollo de experiencias en Plc.	6
4)	Programación de Panel Hmi.	6
	Total Horas	24

4. Requisitos Generales de Ingreso: Conocimientos básicos de comando eléctrico industrial. Experiencia en el área o desempeñar o desarrollar funciones laborales afines al tema del curso.

5. Sistema de Evaluación: Las calificaciones se expresarán en una escala de 1.0 a 7.0, siendo requisito para aprobar el tener una nota igual o superior a 4.0 y un porcentaje de asistencia de 75% en una escala de 0 a 100%.

6. Los alumnos que hayan aprobado el curso tendrán derecho a un Diploma del Curso en Aplicaciones con sistemas scada y protocolos de comunicación industrial, otorgado por el Centro de Capacitación Industrial (CAI) de la Facultad de Ingeniería, en conformidad con las normas vigentes de la Universidad al momento que corresponda otorgarlos.

**ANÓTESE Y COMUNÍQUESE,**

JUAN CARLOS ESPINOZA RAMIREZ, Decano Facultad de Ingeniería.

Lo que transcribo a usted para su conocimiento.

Saluda a usted,



**GUSTAVO ROBLES LABARCA**  
SECRETARIO GENERAL