

Hidráulica Proporcional

Modalidad:	Presencial	Tipo:	Curso Corto
Duración:	45.0 (horas académicas de 50 minutos)		

Acerca de este Curso

Uno de los aspectos por el que destacan las válvulas proporcionales, recae en la precisión y repetitividad del control de la presión, direccionalidad y el caudal de fluidos, gracias a los sistemas electrónicos que se encargan de regular el comportamiento de estos componentes.

Temario

Nro.	Tema
1	Análisis de planos hidráulicos.
2	Conexión de válvulas distribuidoras en maquinaria estacionaria y maquinaria móvil.
3	Niveles de presión.
4	Niveles de velocidad.
5	Sistemas de pilotaje de válvulas distribuidoras.
6	Sistemas de protección en las líneas A y B.
7	Sistemas hidráulicos típicos de maquinaria estacionaria. Aplicaciones.
8	Sistemas hidráulicos típicos de maquinaria móvil. Aplicaciones.
9	Técnicas de montaje de válvulas. Modulares, paquetes, bloques.
10	Válvulas insertables (cartridges)
11	Simulación de sistemas hidráulicos. Automation Studio.