



Neumática-Electroneumática

OBJETIVOS	CONTENIDOS
<ol style="list-style-type: none"> 1. Establecer el ciclo de funcionamiento de las máquinas y equipos automáticos empleados interpretando las especificaciones técnicas y el proceso de trabajo 2. Determina la ubicación y tipos de captadores de información que deben emplearse en la automatización del proceso, analizando las características del captador y la función que va a realizar. 3. Selecciona los elementos de potencia que deben emplearse en la automatización del proceso mediante tecnología neumática/electroneumática, analizando los requerimientos del sistema. 4. Diseña esquemas de mando y de potencia en instalaciones automatizadas mediante tecnología neumática/electroneumática adecuada al proceso que se va automatizar. 5. Representa los esquemas de potencia y mando de sistemas automatizados neumáticos o electro-neumáticos, interpretando la normativa establecida. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemas secuenciales de tecnología neumática y electro-neumática <ol style="list-style-type: none"> a. Teoría: Conocimiento del material, desarrollando los sistemas secuenciales de montaje. b. Ejercicios prácticos 2. Manipuladores y automatismos neumáticos <ol style="list-style-type: none"> a. Teoría: Conocimientos de los Automatismos Secuencias y su aplicación dentro del campo de la Neumática, Electro-neumática e Instrumentación. b. Ejercicios: Realización práctica de esquemas en paneles. 3. Realización de controles y medidas <ol style="list-style-type: none"> a. Teoría: Estudio de medidas preventivas y control de medidas. b. Ejercicios: Toma de datos técnicos sobre los paneles. 4. Diagnóstico y localización de averías <ol style="list-style-type: none"> a. Teoría: Análisis de averías y de sistemas mantenimiento preventivo de los diferentes materiales. b. Ejercicios: Estudio de averías sobre esquemas. c. Estudio de averías sobre panel.

Curso subvencionado al 100%



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: SALESIANOS DEUSTO
Avda. Lehendakari Aguirre, 75 48014 - Bilbao Tfno.: 944 472 650
www.salesianosdeusto.com informacion@salesianosdeusto.com