Aplicaciones prácticas de neumática y electroneumática industrial I

16,17 y 18 de marzo 2.020

De lunes a miercoles de 16:00 a 21:20 horas.

Curso inicial para entender y manejar los sistemas neumáticos y electroneumáticos de ampliación en la industria de fabricación, envasado, tratamiento y sistemas de manipulación y robótica .

El curso ayuda a los alumnos a sentar las bases de conocimiento para manejar la tecnología neumática y electroneumática de su empresa.

Al terminar la formación, el alumno conseguirá controlar y mantener los sistemas básicos de accionamientos, las válvulas de regulación y los elementos de preparación del aire comprimido.

Además, la formación preparara a técnicos de especialidades de mantenimiento diferentes: mecánicos, eléctricos y electrónicos.

Las clases son en grupos pequeños de 4 a 8 personas, la personalización y adaptación del curso a las necesidades de los alumnos, es fundamental para sacar el máximo partido a la formación.

La formación está basada en un 70% de aplicaciones prácticas 10% de teoría y 20% resolución de problemas técnicos propios del alumno basado en su maquinaria y circuitos.

Nuestro objetivo, ayudar a reducir costes de mantenimiento y tiempos de preparación en maquinaria.

Lugar: Centro Play Factory Spain
Calle Comediante Sánchez Monserrate, 2,
30007 Murcia

https://goo.gl/maps/TrPqZ98D5XZ7L-

Marzo 2020

Do.	Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sá.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

PONENTE:
JESUS HERRERA FERNANDEZ
Formador y Consultor Industrial de FESTO desde hace más de 25 años.

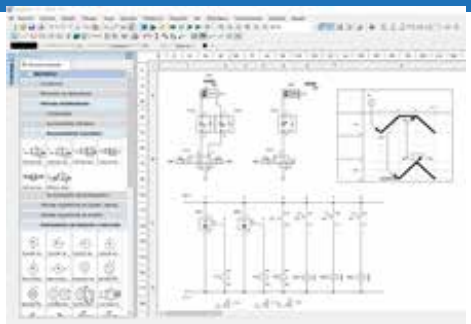
organiza: COITIRM Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de la Región de Murcia

colabora: AMIQ · Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos y Grados en Minas y Energía del ESTE-SUR · Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de la Región de Murcia

PROGRAMA:

1.- Manejo del aire comprimido, lo que interesa saber y controlar.
2.- Regulación y control de velocidad y fuerza.
3.- Simbología y estructura de los circuitos electroneumáticos.
4.- ¿Cómo se realiza la supervisión de mantenimiento en sistemas neumáticos?
5.- Aplicaciones y manejo de actuadores en fábrica. Ejemplos de montaje y ajustes.
6.- Sustitución de componentes. ¿Cómo solucionar una situación de avería?
7.- Ahorro energético, procedimientos de control de la energía neumática.
8.- Montaje práctico de circuitos y variantes de movimiento con neumática y electro-neumática.
9.- Aplicaciones de interés para la mejora de procesos de trabajo.
10.- Explicación de circuitos propios del alumno. Manejo del software de creación de circuitos industriales.

Inscripción en la página web de www.formacioncoitirm.es y en la dirección de correo electrónico cursos@coitirm.es



IMPORTE DEL CURSO:

IMPORTE DEL CURSO 350,00 €

PRECIO CON DESCUENTO PARA COLEGIADOS: 320,00 €

Abonar en la C/C: ES25-3058-0236-0627-2021-1381 de CAJAMAR y enviar copia por fax al número 968293033 o al mail: cursos@coitirm.es
O realizar el pago a través del tpv de la web del COITIRM en http://www.coitirm.es/TPV/form.html

Becas

¿Conoces nuestra política de becas para colegiados? Entra en el siguiente enlace: http://www.coitirm.es/index.php/becas

COMO BONIFICAR EL IMPORTE DEL CURSO

Eres trabajador por cuenta ajena y deseas que tu empresa se bonifique este curso en su crédito de formación,
Envía un mail a formacion@coitirm.es solicitando información indicando nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TECNICOS INDUSTRIALES DE LA REGION DE MURCIA
CALLE HUERTO CADENAS, 2. BAJO . 30009-MURCIA - Tfno. 968274518 - formacion@coitirm.es