

INSCRIPCIONES Y CONSULTAS

Enviar boletín a:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CASTILLA Y LEÓN

Teléfonos 947 29 84 71 - 947 29 80 08

Fax: 947 29 80 91

e-mail: formacion@itcl.es

LUGAR DE CELEBRACIÓN

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CASTILLA Y LEÓN

C/ López Bravo, 70

Polígono Industrial de Villalonquéjar

09001 – BURGOS

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

375 Euros

DURACIÓN

24 Horas

NUMERO DE PLAZAS

Nº de Plazas Limitadas: 14 Alumnos

FECHA Y HORA

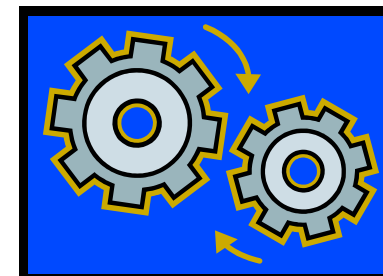
Fechas: Del 8 al 18 de Noviembre de 2010

De Lunes a Jueves

Horario: De 17:00 a 20:00 horas.

CURSO SOBRE:

FORMACIÓN MECÁNICA PARA PERSONAL DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO



Burgos, Noviembre de 2010



PRESENTACIÓN

Las tendencias actuales en materia de RR.HH. buscan la polivalencia del personal, al menos dentro de un mismo departamento.

Dado, además que las máquinas de producción integran diferentes tecnologías, se pueden reducir considerablemente los tiempos muertos de las mismas por averías, si la persona encargada de su mantenimiento domina las tecnologías que integran las máquinas.

OBJETIVOS

- Conocer los elementos mecánicos presentes en los sistemas de producción, para realizar operaciones de mantenimiento.
- Analizar los procedimientos de mantenimiento para cada elemento, bien preventivo o correctivo.
- Analizar todo lo referente a la lubricación.

DIRIGIDO A

Personal de mantenimiento.

FORMACIÓN IN COMPANY:

Este programa formativo se puede adecuar a las necesidades específicas de su empresa, e impartirle en la modalidad "in company" para sus empleados.

PROGRAMA

SOLICITACIONES MECÁNICAS.

- Características de los materiales.
- Tracción, compresión, flexión, torsión y fatiga de componentes mecánicos.

ELEMENTOS DE UNIÓN.

- Uniones atornilladas.
- Elementos de anclaje y fijación.

ELEMENTOS Y TRANSMISIONES MECÁNICOS.

- Mecanismos articulados. Tipos.
- Engranajes. Reductoros y multiplicadoras.
- Ejes, árboles y acoplamientos.
- Transmisiones por correas, cadenas y cables.

AJUSTES Y TOLERANCIAS.

- Sistema de tolerancias ISO.
- Elección de ajustes.
- Diferentes tipos de ajustes.
- Ajuste de rodamientos y casquillos.
- Acabados superficiales.

RODAMIENTOS.

- Denominación. Tipos.
- Montaje y desmontaje de rodamientos.
- Deterioro de rodamientos.
- Mantenimiento de rodamientos.

RETENES.

- Función y tipos.
- Materiales.
- Selección de retenes.
- Instalación de retenes.

CASQUILLOS.

- Composición de casquillos.
- Selección del casquillo.
- Tolerancia de montaje.
- Montaje.

LUBRICACIÓN.

- Desgaste de los elementos. Tipos de desgaste.
- Tipos de lubricantes: aceites y grasas.
- Sistemas de engrase: Métodos y herramientas.
- Manipulación y almacenamiento de lubricante.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

E n v i a r p o r F a x o C o r r e o D.N.I.
Nombre y Apellidos Función que Desempeña
Empresa Dirección C.P. Población
Provincia Teléfono Fax CIF

Está adherido a ITCL para la gestión de los fondos del FORCEM SI NO. (Sólo en caso afirmativo)

Desea bonificarse por el presente curso SI NO.

Para bonificarse acciones por FORCEM, adjuntar al presente boletín el correspondiente modelo del FORCEM.

Solicita asistir al curso sobre: **FORMACIÓN MECÁNICA PARA PERSONAL DE MANTENIMIENTO ELECTRICO**, que se celebrará del día 8 al 18 de Noviembre de 2010, en Burgos.

Forma de Pago:

Recibo Domiciliado. Nombre Entidad Financiera:

Entidad: ----- Oficina: ----- Dc.: -- Nº Cta.: -----

Facturar a empresa o particular (tachar lo que no proceda).

Declaro que todos los datos y documentos coinciden fielmente con la realidad. Asimismo, y a los efectos de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal y demás normativa de desarrollo, autoriza la utilización de los datos personales contenidos en el presente documento y su tratamiento informático para la gestión del Plan de Formación en el que se incorpora la acción formativa a la que me inscribo.