

Costes de los procesos de mecanizado



Área: FABRICACIÓN MECÁNICA

Modalidad: Teleformación

Duración: 40 h

Precio: 20.00€

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

CONTENIDOS

1. Análisis de tiempos y costes.

####

- Análisis de tiempos, conceptos generales.

####

- Clases de costes: fijos, variables y medios.

####

- Estimaciones de tiempos, sistemas de tiempos predeterminados.

####

- Interpretación de la hoja de procesos y optimización de tiempos y costes.

####

- Descomposición de los ciclos de trabajo en elementos, cronometraje.

####

- Sistemas para reducir tiempos y costes.

####

####

2. Elaboración de costes de gestión de la producción mecánica.

####

- Cálculo de parámetros de corte en las diferentes máquinas herramientas.

####

- Cálculo de costes de mecanizado:

####

- Cálculo de tiempos de fabricación.

####

- Tiempos de corte de las distintas operaciones de mecanizado.

####

- Tiempo de preparación.

####

- Tiempo de operaciones manuales.

####

- Tiempos imprevistos.

####

- Preparación de una oferta de mecanizado:

####

- Estimación del plazo de entrega.

####

- Documentación comercial.

####

- Precio de oferta.

####

####

3. Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el transporte y almacenamiento de productos.

####

- Aspectos legislativos y normativos.

####

- Riesgos debidos a los elementos nocivos en el puesto de trabajo.

####

- Evaluación de riesgos.

####

- Residuos y productos generados en la actividad laboral: caracterización, clasificación, utilización y tratamiento.

####

- Equipos de protección (individual, colectiva y de los equipos) utilizados.

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados.
No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.