

DIPLOMADO

DISEÑO DE TROQUELES



En línea

EN LÍNEA

Diplomado de diseño en troqueles

Este diplomado contiene 2 cursos:

I Diseño de troqueles de corte y punzonado.

II Diseño de troqueles de estampado y embutido.



Duración:

80 horas
Aproximadamente
2 cursos



Modalidad:

En línea



Fecha de inicio:

Cuando quieras.
Acceso casi
inmediato al inscribirse



Ejercicios:

En tu software favorito



Al finalizar:

2 Constancias y un
diploma, con valor
curricular.



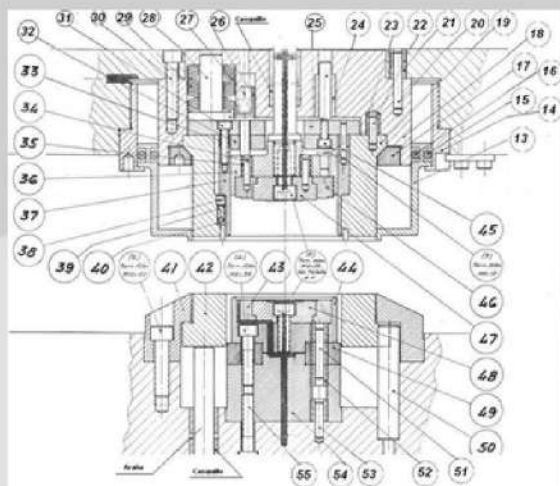
I Diseño de troqueles de corte y punzonado

Objetivo:

En este primer módulo, el participante adquirirá conocimientos generales respecto al concepto de troquelado, prensas, productos o pieza y al diseño de un troquel de corte y punzonado.

Temario:

1. Proceso de troquelado
2. Piezas estampadas en la industria automotriz
3. Cizallado, corte de silueta y punzonado
4. Análisis, diseño y selección de componentes de corte
5. Diseño y selección de componentes generales de un troquel
6. Corte y punzonado con carro lateral
7. Materiales de herramienta
8. Cuestionarios y materiales



EN LÍNEA

Diplomado de diseño en troqueles

II Diseño de troqueles de estampado y embutido

Objetivo:

En este módulo, el participante adquirirá conocimientos generales respecto al concepto de troqueles de estampado y embutidos.

Temario:

1. Teoría del doblado
2. Teoría del embutido
3. Fundamentos del diseño de troqueles de embutido
4. Componentes generales de la matriz de formado
5. Elementos constructivos de la matriz de formado
6. Matrices y portamatrices de formado
7. Elementos constructivos de los Punzones de formado
8. Definición geométrica de los formadores
9. Modelado del Pisador para formado
10. Gestión estándar de los archivos de diseño
11. Criterios para la selección y pedido de materiales
12. Consideraciones importantes en taller para la fabricación de troqueles.

Metodología:

- ▶ En esta modalidad, el participante entra en su tiempo designado por él mismo, el diplomado se lleva a cabo mediante una plataforma educativa, que contiene: Documentación técnica, videos, archivos, animaciones.
- ▶ El diplomado está diseñado para 80 horas, las cuales pueden ser realizadas en un periodo máximo de 12 o 14 semanas, la duración del mismo dependerá del tiempo que tú le dediques.
- ▶ Para todas las actividades que se indiquen a lo largo del desarrollo del curso, el participante contará con la asistencia de un asesor ya sea por medio del foro, WhatsApp, videoconferencia o por correo electrónico, por dos horas, en un horario de común acuerdo.



EN LÍNEA

Diplomado de diseño en troqueles

Este curso incluye:

- ▶ InSTRUCTOR de alto nivel académico y amplia experiencia profesional en el área de diseño en ingeniería.
- ▶ Registro en el grupo, donde se comparten vacantes de nuestros socios comerciales o de empresas clientes.
- ▶ Acceso a plataforma educativa para desarrollo de habilidades y competencias, en cual encontrarás: Documentación y material de trabajo basado en normas.
- ▶ Ejemplos, ejercicios y/o prácticas reales orientados a la industria
- ▶ Recursos adicionales, tanto de aprendizaje, como de diseño.
- ▶ Tareas, proyecto y/o evaluación.
- ▶ Entrega de de dos constancias de acreditación, con valor curricular. Y un diploma, a finalizar.

| Curso | Horas | Costo |
|--|-------|----------|
| I Diseño de troqueles de corte y punzonado | 40 | \$6,000 |
| II Diseño de troqueles de estampado y embutido | 40 | \$6,000 |
| Total | 80 | \$12,000 |
| Pesos mexicanos, costo por persona | | |

Pregunta por las ofertas de temporadas, hay descuentos importantes, al WhatsApp: 2224587897

Inscripciones en

<https://ciydi-ingenieria.com/product/programa-diplomado-diseno-en-troqueles/>

La inscripción es directamente en la página web, tenemos pago con tarjeta de débito o crédito, a meses sin intereses, transferencia, depósito bancario o pago en OXXO.

Si deseas factura, solicítala, antes de inscribirte al curso, enviando un correo a contacto@ciydi-ingenieria.com con todos lo datos de facturación.

¡Síguenos en redes sociales!

CIYDI Ingeniería Aplicada

