



MANEJO DE TORNO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades prácticas en el uso del torno para la fabricación de piezas mecánicas con precisión y seguridad. Los estudiantes adquirirán conocimientos teóricos y prácticos que les permitirán operar de manera eficiente este tipo de maquinaria.



Objetivos específicos

- Entender el funcionamiento básico del torno.
- Aprender técnicas de seguridad en el manejo del torno.
- Conocer los diferentes tipos de herramientas y sus aplicaciones.
- Desarrollar habilidades prácticas en la fabricación de piezas.
- Optimizar el proceso de producción mediante el uso eficiente del torno.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Modulo 1: Introducción Al Torno

- Partes principales del torno.
- Tipos de tornos y sus aplicaciones.
- Principios básicos de funcionamiento.
- Normativas de seguridad en el taller.

Modulo 2: Herramientas Y Accesorios

- Tipos de herramientas de corte.
- Selección de herramientas adecuadas.
- Uso de accesorios y sujeciones.
- Mantenimiento de herramientas.
- Medición y calibración.

Modulo 3: Técnicas De Torneado

- Torneado cilíndrico y cónico.
- Torneado de roscas.
- Refrentado y ranurado.
- Torneado interior y exterior.
- Acabado superficial y tolerancias.

Modulo 4: Programación Y Configuración

- Lectura de planos y diseño.
- Programación de cortes y secuencias.
- Configuración de parámetros de máquina.
- Simulación de procesos de torneado.
- Análisis de errores y correcciones.

Modulo 5: Prácticas Y Aplicaciones

- Desarrollo de proyectos prácticos.
- Aplicación en piezas reales.
- Optimización de procesos productivos.
- Evaluación de resultados y calidad.
- Innovación en el uso del torno.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl