

## ANEXO X

1. **Curso:** TORNERIA
2. **Carga horaria total:** 50 horas
3. **Modalidad de cursado:** Presencial
4. **Unidades temáticas:**

### UNIDAD N°1

- Entender y comprender el uso- del torno paralelo y de los instrumentos de medición
- Introducción al mundo del torno paralelo - Medición - Simbología
- Reconocimiento de todas las piezas que integran el torno paralelo - interpretación de planos – utilización de diferentes tipos de instrumentos de medición
- Aplicar la pieza que se debe utilizar para el trabajo correspondiente implementar el instrumento de medición que corresponde de acuerdo a la especificación del plano

16 HORAS

### UNIDAD N°2

- Aplicar distintos métodos de mecanizado en el torno paralelo Frentado – Cilindrado – Cono – Roscado. Utilizando la fórmula que corresponda.
- Mecanizado de Materiales para la Fabricación de piezas.
- Emplear la herramienta de corte que corresponde para la fabricación de una pieza.
- Fabricación de piezas en el Torno paralelo con sus respectivos planos.

28 HORAS

### UNIDAD N°3

- Descripción y utilización de L los Aceros S.A.E
- Tipos de Aceros – Elementos Químicos - Densidad de Materiales.
- Reconocer los diferentes tipos de materiales y su composición.
- Saber los diferentes tipos de materiales y su composición.

6 HORAS