

ESCUELA DE EDUCACIÓN TÉCNICA N° 1 “UNESCO”
TALLER DE MECÁNICA
PLANIFICACIÓN ANUAL 2.017

MAESTROS: <i>Di Pascuale, Jorge - Vázquez, José Luis - Guerrero Kampf, Alejandro</i>			CURSO: 2° año	TIEMPO: 72 Horas Cátedra		
CAPACIDADES	EVIDENCIAS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES FORMATIVAS	TIEMPO	EVALUACIÓN	BIBLIOGRAFIA
<p>1-Conocer e interpretar la legislación y las normas referidas a la higiene y seguridad.-</p> <p>2-Identificar los riesgos y accidentes ocasionados por el mal uso de herramientas y disminuir los riesgos en la sección de Mecánica.-</p> <p>3-Diferenciar las distintas clases de herramientas y maquinarias existentes y distinguir su utilización en cada tipo de trabajo.-</p> <p>4-Reconocer herramientas de tornos, teniendo en</p>	<p>1-2-Aplica en su desempeño practico dentro del taller las normas de higiene y seguridad desarrolladas.-</p> <p>3-4-Utiliza y diferencia las distintas clases de herramientas y máquinas de acuerdo a su aplicación especifica en el taller de mecánica.-</p> <p>5- Identifica y realiza el correcto cuidado y mantenimiento de las distintas herramientas y máquinas (torno).-</p> <p>6-Interpreta el croquis y traslada las medidas al trabajo practico.- Obtiene un producto a través del correcto manejo y aplicación de los conocimientos</p>	<p>-Normas de seguridad e higiene.-</p> <p>-Elementos de protección personal.-</p> <p>-Herramientas manuales: Arco de sierra, limas, calibre, llaves en pulgadas y milímetros, etc.-</p> <p>Maquinas: distintos tipos de tornos, torno paralelo, partes principales del torno, sierra mecánica, piedra amolar de banco.</p> <p>- Herramienta de corte, ángulos característicos.</p>	<p>Dialogo e indagación sobre los contenidos desarrollados.-</p> <p>Explicación teórica: Trabajo práctico.-</p> <p>Elaboración de carpeta tecnológica.-</p> <p>Elaboración de croquis representativos.- Realización del trabajo práctico:</p> <p>Manguito de madera para pica hielo: torneado de madera - Parte metálica del Pica hielo: limado, torcionado, amolado y torneado.-</p>	<p>Se desarrolla en 12 hs. cátedras semanales distribuidas en 2 días durante seis (6) semanas.</p>	<p>*Responsabilidad en el cumplimiento de las normas de higiene y seguridad.-</p> <p>*Dialogo e indagación de los contenidos dados.</p> <p>*Trabajos prácticos escrito individual.-</p> <p>*Seguimiento y corrección de los trabajos a realizar.-</p> <p>*Carpeta Tecnológica completa.-</p> <p>*Evaluación escrita.-</p> <p>*Uso de vocabulario correcto.-</p>	<p>E.T.S. Ciclo Básico de acuerdo con el programa redactado por el CO.N.E.T.</p> <p>Hojas Piloto para el Taller de Tornería y Cepillado Ciclo Básico de acuerdo con el programa redactado por el CO.N.E.T.</p> <p>Cálculos de Taller Edición Hispanoamericana A.L. Casillas</p> <p>MAQUINAS Edición Hispanoamericana A.L. Casillas</p> <p>Colección “El Taller Mecánico del Ciclo Básico”</p>

<p>cuenta sus características según la tarea a realizar.-</p> <p>5-Identificar y realizar los cuidados y mantenimientos básicos de una maquina herramienta (tomo).-</p> <p>6-Realizar un torneado de baja complejidad en el torno según el plano del trabajo práctico a realizar.-</p> <p>7-Usar inteligentemente diferentes medios y tecnologías para la comunicación.-</p> <p>8-Desenvolverse e interactuar de manera natural, consciente, crítica y creativa.-</p>	<p>adquiridos.-</p> <p>7-8-Resuelve las dificultades que se le presentan de manera consciente y creativa.-</p>					<p>4 Tomos Editorial Don Bosco Francisco Berra</p> <p>Taller de Tornería Lecciones Teórico – Prácticas Editorial Don Bosco Francisco Berra</p>
---	--	--	--	--	--	--