

ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA Nº 1 "UNESCO"
TALLER DE AJUSTE
PLANIFICACIÓN ANUAL 2.015

MAESTRO: <i>Lic. Guerrero Kampf, Alejandro – buceoydragado@yahoo.com.ar</i>			CURSO: 1^{er} año	TIEMPO: 72 Horas Cátedra		BIBLIOGRAFÍA		
CAPACIDADES	EVIDENCIAS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES FORMATIVAS	TIEMPO	EVALUACIÓN			
Conoce la legislación y las normas relativas a la Higiene y Seguridad	Cumple con la legislación y las normas de Higiene y Seguridad.	Leyes, Decretos y Normas relativas a la Higiene y Seguridad en el Taller de Ajuste	Reconocer, analizar y cumplir las normas de Higiene y Seguridad Industrial.	6 hs.	Responsabilidad en el cumplimiento de las Normas relativas a la Higiene y Seguridad en el Taller de Ajuste.	E.T.S. Ciclo Básico de acuerdo con el programa redactado por el CO.N.E.T.		
Distinguir entre ajuste manual y ajuste mecánico	Reconoce las diferencias entre ajuste manual y mecánico	Ajuste Mecánico Ajuste Manual		1 hs.				
Conocer las clases de morsa y sus partes.	Diferencia las clases de morsa y utiliza para cada trabajo la morsa correcta.	Útiles y Herramientas: Banco Ajustador: dimensiones y utilidades. Morsa: Conceptos, clases de Morsa. <i>Articuladas, Caras Paralelas:</i> descripción y uso	Reconocer y analizar los productos de su entorno, identificando las ramas de las mismas.	1 hs.				
	Mantiene la morsa en buenas condiciones	Mantenimiento de Morsa: Reglas y condiciones, buen uso y conservación.		1 hs.				
Diferenciar las partes de una lima	Diferencia las distintas partes de la lima y sus características.	Lima: Concepto, partes, inserción del cabo Características: Forma, Tamaño y Picado.	Desenvolverse y actuar de manera natural en el entorno del Taller de Ajuste.	½ hs.			Uso del vocabulario adecuado.	Hojas Piloto para el Taller de Ajuste Ciclo Básico de acuerdo con el programa redactado por el CO.N.E.T.
Conocer los distintos tipos de lima.	Elige la lima adecuada al trabajo a realizar.	Elección de la lima adecuada y defectos que se deben evitar, características a tener en cuenta.		½ hs.				
Usar correctamente la lima	Utiliza correctamente la lima.	Como se debe tomar la lima: Forma correcta y uso de la lima. Limado: Concepto, desbastado, pulido, tipo de lima a utilizar.		2 hs.				
Adoptar una correcta posición al limar	Lima con una movilidad y postura correcta.	Postura del Operario, movilidad del cuerpo y defectos comunes.		2 hs.			Dialogo e indagación sobre los contenidos desarrollados en clase.	Cálculos de Taller Edición Hispanoamericana A.L. Casillas
Conocer el Banco de Ajustador y sus características.	Conoce las características del banco de Ajustador.	Banco del Ajustador: Características.		1 hs.				
Reconocer si el material dado es limable.	Determina por medio de la lima si el material es limable.	Determinación de la dureza del material por medio de la lima. Banco del Ajustador:		1/2 hs.			Seguimiento,	MAQUINAS Edición
Conocer el Banco de	Conoce las	Características.						

características.	de Ajustador.				correcciones parciales y corrección final del Proyecto Tecnológico de baja complejidad.	Hispanoamericana A.L. Casillas
Conocer el mantenimiento y conservación de la lima.	Realiza el correcto mantenimiento de la lima	Mantenimiento y Conservación de la lima	Tener un dominio conceptual e instrumental del uso y del funcionamiento de las herramientas, máquinas y elementos de medición a fin de seleccionarlos y determinar la mejor forma de utilizarlos y cuidarlos conforme a la realización de un Proyecto Tecnológico de baja complejidad.	1 ½ hs.	Trabajo práctico de investigación individual.	Colección "El Taller Mecánico del Ciclo Básico" 4 Tomos Editorial Don Bosco Francisco Berra
Colocar el material a trabajar en la morsa	Coloca correctamente el material a trabajar en la morsa.	Colocación del material a trabajar en la morsa		½ hs.		
Diferenciar las partes de una sierra.	Conoce las distintas partes de la sierra.	Sierra: concepto, partes.		1 hs.		
Elección y uso adecuado de la sierra	Elige la hoja de sierra correcta para el material empleado, realiza el montaje le da el uso adecuado.	Elección de la hoja correcta para cada trabajo, montaje de la hoja Forma de trabajo para un corte correcto, cuidados, causas de rotura de la hoja		2 ½ hs.		
Reconocer las distintas partes de un martillo.	Reconoce y sabe diferencia cada una de sus partes.	Martillo: concepto, partes, distintas formas.		2 hs.		
Identificar los distintos elementos de medición y control	Identifica los distintos elementos de medición y control.	Instrumentos de comparación y control: Instrumento para realizar correctamente el trabajo.		1/2 hs.		
Conocer las distintas partes de un calibre y su uso correcto.	Conoce y utiliza correctamente el calibre.	Calibre: concepto, partes, uso.		2 ½ hs.		
Adquirir las capacidades para realizar operaciones en los sistemas de medida.	Realiza pasaje de unidades y operaciones matemáticas entre los distintos sistemas de medida.	Sistemas de medición: sistema métrico (SI.ME.L.A.) e imperial, equivalencias, conversiones	4 hs.	Carpeta completa.		
Aplicar los conocimientos adquiridos, utilizando las herramientas estudiadas para la realización de un trabajo práctico final.	Elabora el trabajo práctico propuesto por la cátedra en forma correcta y en el tiempo estipulado.	Interpretar el plano, medir, cortar, limar, verificar, ajustar, perforar y pulir según el trabajo práctico dado.	Utilización de la informática como herramienta que permita la administración de la información.	39 ½ hs.	Evaluación escrita.	