

<b>TALLER: HERRERIA</b> <b>PROFESOR:</b> LOPEZ, Walter; QUESNEL, Marcelo; DI PASCUALE, Jorge.			CURSO: 5to año "B, C" TIEMPO: -36 hs. cátedras		AÑO: 2016	
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 Herrería.-</p> <p>3-Diferenciar las distintas clases de herramientas y maquinarias existentes y distinguir su utilización en cada tipo de trabajo.-</p> <p>4-Realizar y diferenciar entre puntos de soldadura y cordones de soldadura por arco eléctrico, soldadura tipo M.I.G. (técnicas).-</p> <p>5-Utilizar sistemas métricos y dimensiones para obtener el armado del trabajo practico con el máximo de precisión.-</p>	<p>1-2-Aplica en su desempeño practico dentro del taller las normas de higiene y seguridad desarrolladas.-</p> <p>3-Utiliza los elementos manuales de acuerdo a su aplicación especifica en el rubro de Herrería .-</p> <p>4-Interpreta el croquis y traslada las medidas al trabajo practico.-</p> <p>5-Utiliza la tecnología de la soldadura por arco, soldadura tipo M.I.G. (puntos y cordones).-</p> <p>6-Describe las características y funciones de maquina a utilizar en los distintos procesos de soldadura.-</p> <p>7-Obtiene un producto a través del correcto manejo y aplicación de los conocimientos adquiridos.-</p>	<p>-Normas de seguridad e higiene.-</p> <p>-Elementos de protección personal.-</p> <p>-Herramientas manuales: Arco de sierra, limas, masas, puntas de trazar, escuadras, cinta métrica, matriz para curvar.-</p> <p>Maquinas: distintos tipos de soldadura (por arco eléctrico, por punto, oxi- acetilenica autógena), a presión por forja).-</p> <p>SOLDADURA TIPO M.I.G.</p> <p>Tipos de Aceros: clasificación, obtención y utilización en los diferentes rubros de la construcción, características y propiedades.-</p> <p>Soldadura de tipo dura: proceso de ejecución.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clase didáctica-</li> <li>• Dialogo e indagación sobre los contenidos desarrollados. -</li> <li>• Explicación teórica: Trabajo práctico.-</li> <li>• Elaboración de croquis representativo .-</li> <li>• Realización de los trabajos prácticos: ejecución de puntos de soldadura por arco, cordones de soldadura, en caño</li> </ul>	<p>Se desarrolla en 6 hs cátedras semanales distribuidas en 1 día durante cuatro (6) semanas.</p>	<p><b>*Dialogo e indagación de los contenidos dados.</b></p> <p><b>*Trabajo práctico de investigación individual.-</b></p> <p><b>*Seguimiento y corrección de los trabajos a realizar.-</b></p> <p><b>*Uso de vocabulario correcto.-</b></p> <p><b>*Responsabilidad en el cumplimiento de las normas de higiene y seguridad.-</b></p>	<p>NARGESA.-</p> <p>S.A.S.H.L.-</p> <p>ICON.-</p> <p>TAKISAWA.-</p> <p>MULTIALFA.-</p> <p>LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRBAJO (19587-24557) Y DECRETO REGLAMENTARIO.-</p>

<p>6-Conocer e identificar los distintos tipos de aceros, propiedades y utilización.-</p> <p>7-Elaborar un trabajo práctico donde relacionen los contenidos desarrollados y las capacidades obtenidas.-</p>		<p>Diversas tecnologías en soldadura.-</p>	<p>estructural o planchuela) doblado y curvado de caños.-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización de reparaciones de mobiliario de la Institución, pupitres, mesas, sillas, pizarrones, etc.</li> <li>• Realización de trabajos tipo solidario y / o comunitario acordado con otras Instituciones.</li> </ul>			
---	--	--	--	--	--	--