

ACTIVIDAD PRÁCTICA

COMPRESOR DE AIRE



INSTRUCCIONES

Primera parte:

1	Comenzaremos nuestra actividad en el laboratorio de computación.
2	El docente, utilizando pizarra, plumones u otro medio expositivo explicará los componentes y el funcionamiento de un compresor de aire.
3	<p>Deberán realizar una investigación que dé cuenta de las características técnicas de los compresores, y los distintos componentes de una red de aire comprimido. Deberán proponer a lo menos, 3 fuentes de información comprobables y de la misma forma, contestar las siguientes preguntas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Listado de componentes de la red y simbología. • Características técnicas del compresor. • Características de la unidad de mantenimiento. • Características técnicas de la red (las tuberías). • Listado de herramientas más comunes utilizadas con aire comprimido. • Diagrama de ubicación de componentes para un taller tipo, de acuerdo a un plano y medidas entregadas por el docente.
4	Luego, realizarán una presentación Power Point con lo propuesto en el punto anterior.
5	Para finalizar, presentarán su investigación al grupo curso.

COMPRESOR DE AIRE

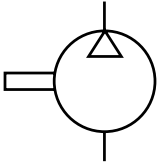

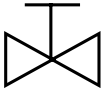
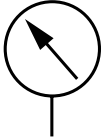
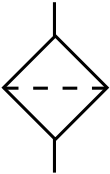
Segunda parte:

<p>1</p>	<p>Para comenzar, iremos al taller mecánica del establecimiento.</p>
<p>2</p>	<p>En un compresor de aire, deberán identificar lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Listado de componentes de la red y simbología. • Características técnicas del compresor. • Características de la unidad de mantenimiento. • Características técnicas de la red (las tuberías).
<p>3</p>	<p>En la hoja de respuestas, deberán entregar un diagnóstico de estos componentes.</p>
<p>4</p>	<p>Para finalizar, deberán responder la autoevaluación y el ticket de salida.</p>

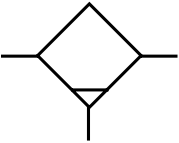
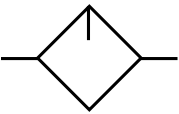
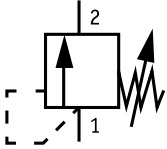
COMPRESOR DE AIRE

HOJA DE RESPUESTAS:

Integrantes:	
Fecha:	Nivel:

Símbolo	Nombre componente y características principales
	
	
	
	
	

COMPRESOR DE AIRE

Símbolo	Nombre componente y características principales
	
	
	
<p>Otros componentes 1</p>	
<p>Otros componentes 2</p>	
<p>Otros componentes 3</p>	
<p>Otros componentes 4</p>	

COMPRESOR DE AIRE

AUTOEVALUACIÓN:

Contesta las siguientes preguntas:

¿Qué sabía antes de la actividad?	¿Qué sé ahora?
¿Cómo valorarías tu trabajo?	¿Qué deberías mejorar?
Nombra dos fortalezas que se vieron reflejadas en el desarrollo de esta actividad:	
Nombra dos debilidades que debes mejorar para el desarrollo de una próxima actividad:	

