

## IKASLEGOARENTZAKO INFORMAZIOA/INFORMACIÓN AL ALUMNADO DEL CURSO

<b>HIDRAULICA</b>	
<b>IKASTAROAREN HELBURUAK</b> OBJETIVOS DEL CURSO	<p>Al finalizar la acción formativa el alumno será capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interpretar planos y especificaciones técnicas relativas a los circuitos de automatismos de tecnología hidráulica, identificando sus elementos.</li> <li>• Analizar los circuitos hidráulicos identificando las distintas áreas de aplicación de los mismos y describiendo la tipología y características de los equipos y materiales utilizados en su construcción.</li> <li>• Realizar, a partir de la documentación técnica precisa, las operaciones simuladas de montaje, conexionado y pruebas funcionales de automatismo hidráulico, utilizando los medios precisos y aplicando los procedimientos adecuados.</li> </ul>
<b>EDUKINAK</b> CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentos de hidráulica: Principios. Leyes básicas y propiedades de los líquidos.</li> <li>• Actuadores hidráulicos: Características, campo de aplicación y criterios de selección. Simbología. Representación gráfica.</li> <li>• Función que desempeña cada sección en la estructura del sistema.</li> <li>• Distintos funcionamientos del sistema y características.</li> <li>• Situaciones de emergencia que pueden presentarse en el proceso automático.</li> <li>• Parámetros y magnitudes fundamentales en los sistemas automáticos.</li> </ul>
<b>IHARDUERAK</b> ACTIVIDADES	<p><b>Unitate didaktikoetan programaturiko ariketak desberdinak burutzea. Irakasleak emandako koaderno.</b> Realización de los diferentes ejercicios programados en las unidades didácticas. Cuaderno entregado por el profesor.</p>
<b>EBALUATZEKO SISTEMA</b> SISTEMA DE EVALUACIÓN	<p><b>%75ko asistentzia klaseetara</b>/Asistencia 75% de las clases. <b>Formazio ekintza osatzen duten unitateetan programaturiko ariketak burutzea.</b> / Realización de los ejercicios programados en cada una de las unidades que componen la acción formativa.</p>