MIGUEL ALTUNA Lanbide Heziketa

IKASLEGOARENTZAKO INFORMAZIOA/INFORMACIÓN AL ALUMNADO DEL CURSO

	NEUMÁTICA

IKASTAROAREN HELBURUAK OBJETIVOS DEL CURSO	Al finalizar la acción formativa el alumno será capaz de: • Interpretar planos y especificaciones técnicas relativas a los circuitos de automatismos de tecnología neumática, identificando sus elementos. • Identificar los elementos que toman parte en un automatismo neumático y conocer el funcionamiento y la utilidad de cada uno de ellos. • Realizar, a partir de la documentación técnica precisa, las operaciones simuladas de montaje, conexionado y pruebas funcionales de automatismo neumático, utilizando los medios precisos y aplicando los procedimientos adecuados.
EDUKINAK CONTENIDOS	• Principios básicos sobre neumática. • Generación y distribución de aire comprimido. • Tipos de válvulas (Válvulas de vías, válvulas de presión, válvulas de cauda, válvulas de cierre….) • Actuadores neumáticos (cilindros de simple efecto, cilindros de doble efecto, ventosas….) • Sistema modular.
IHARDUERAK ACTIVIDADES	**Unitate didaktikoetan programaturiko ariketak desberdinak burutzea. Irakasleak emandako koadernoa.** Realización de los diferentes ejercicios programados en las unidades didácticas. Cuaderno entregado por el profesor.
EBALUATZEKO SISTEMA SISTEMA DE EVALUACIÓN	**%75ko asistentzia klaseetara**/Asistencia 75% de las clases. **Formazio ekintza osatzen duten unitateetan programaturiko ariketak burutzea**. / Realización de los ejercicios programados en cada una de las unidades que componen la acción formativa.