

## TALLER FORMATIVO DE MECANIZADO Y SOLDADURA CURSO ESCOLAR 2020-2021

Octubre 2020 a junio 2021

8:00 a 14.30 horas

Certificado/ Diploma de Curso/ Certificación Profesional

Mensualidad 150 €/mes

AREAS	HORAS	CONTENIDOS
FMEE0108 Operaciones auxiliares de fabricación mecánica	400	<ul style="list-style-type: none"><li>• Organización del trabajo de mecanizado</li><li>• Preparación de materiales, útiles y equipos de mecanizado</li><li>• Operaciones básicas de fabricación</li><li>• Manipulación de cargas en la alimentación y descarga de máquinas y sistemas automáticos</li><li>• Verificación de piezas</li><li>• Operaciones básicas de montaje</li><li>• Preparación de materiales y maquinaria según documentación técnica</li><li>• Montaje de conjuntos y estructuras fijas o desmontables</li><li>• Operaciones de verificación y control de productos mecánicos</li></ul>
Soldadura y carpintería metálica	170	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preparación de materiales de carpintería metálica férrea</li><li>• Preparación de máquinas y herramientas de construcciones metálicas</li><li>• Preparación de los equipos de soldadura por arco eléctrico y oxiacetilénica</li><li>• Operaciones básicas de mecanizado por conformado y soldeo</li><li>• Operaciones básicas de montaje de productos férricos</li><li>• Transporte de productos de carpintería metálica férrea</li></ul>
Ciencias aplicadas I	180	<ul style="list-style-type: none"><li>• Resolución de problemas mediante operaciones básicas</li><li>• Reconocimiento de materiales e instalaciones</li><li>• Identificación de las formas de la materia</li><li>• Separación de mezclas y sustancias</li><li>• Resolución de ecuaciones sencillas</li></ul>

Comunicación y sociedad I	180	<p>Utilización de estrategias de comunicación oral en lengua castellana</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Textos orales.</li> <li>• Aplicación de escucha activa en la comprensión de textos orales.</li> <li>• Pautas para evitar la interrupción en situaciones de comunicación oral.</li> <li>• El intercambio comunicativo.</li> <li>• Aplicación de las normas lingüísticas en la comunicación oral. Organización de la frase: estructuras gramaticales básicas.</li> <li>• Composiciones orales.</li> </ul> <p>Utilización de estrategias de comunicación escrita en lengua castellana</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipos de textos. Características de textos de propios de la vida cotidiana y profesional.</li> <li>• Estrategias de lectura: elementos textuales.</li> <li>• Pautas para la utilización de diccionarios diversos.</li> <li>• Estrategias básicas en el proceso de composición escrita.</li> <li>• Presentación de textos escritos en distintos soportes.</li> <li>• Textos escritos.</li> </ul>
Tutorías	30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa de técnicas y estrategias de estudio</li> <li>• Programa de desarrollo de habilidades sociales.</li> <li>• Programa de estrategias básicas de pensamiento</li> </ul>
Módulo de practicas	40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realiza operaciones auxiliares en el mecanizado y montaje de construcciones metálicas, siguiendo los procesos del sistema de calidad establecido en la empresa y los correspondientes protocolos de seguridad.</li> <li>• Realiza operaciones de mantenimiento preventivo en las instalaciones a cargo de la empresa, siguiendo indicaciones, según los planes de mantenimiento correspondientes.</li> <li>• Actúa conforme a las normas de prevención y riesgos laborales de la empresa.</li> <li>• Actúa de forma responsable y se integra en el sistema de relaciones técnico-sociales de la empresa.</li> </ul>