

Biblioteca fotográfica - Técnico Auxiliar en Soldadura

Curso 442 | 10 fotografías reales | 2 fotografías por página A4



1. Soldadura por arco eléctrico

Práctica de unión de piezas metálicas mediante arco eléctrico, uno de los procedimientos fundamentales desarrollados desde los conocimientos básicos del curso.

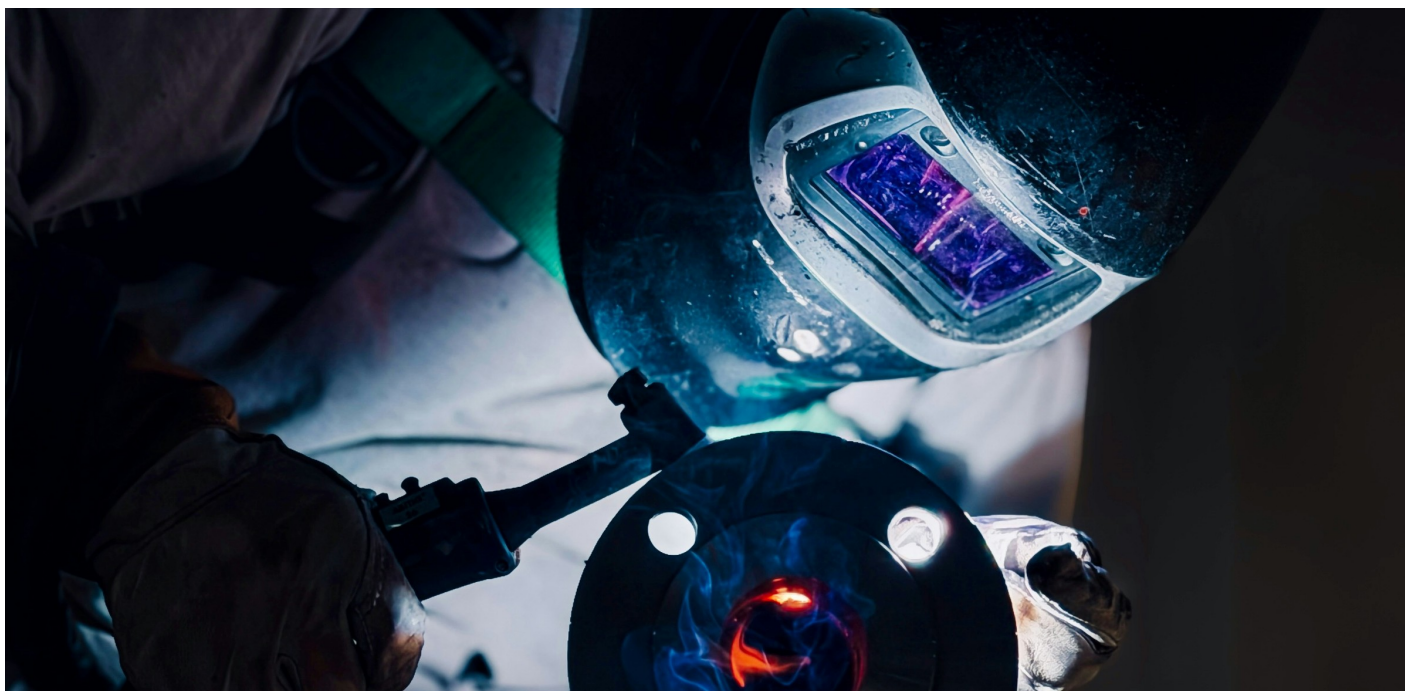


2. Materiales soldables y soldaduras blandas

Trabajo sobre metales y preparación de uniones, relacionado con la identificación de materiales soldables, fundentes y técnicas de soldadura blanda.

Biblioteca fotográfica - Técnico Auxiliar en Soldadura

Curso 442 | 10 fotografías reales | 2 fotografías por página A4



3. Equipo de soldadura y control del arco

Escena de taller que representa el manejo del equipo de soldadura, la estabilidad del arco y el control preciso de la zona de fusión.



4. Preparación de juntas y soldadura a tope

Aplicación práctica sobre placas de acero, vinculada con la preparación de juntas, el aporte de material y las soldaduras a tope y en esquina.

Biblioteca fotográfica - Técnico Auxiliar en Soldadura

Curso 442 | 10 fotografías reales | 2 fotografías por página A4



5. Seguridad y protección durante la soldadura

Uso de máscara, guantes y ropa de protección frente a radiación, chispas y metal caliente durante tareas de soldadura en un entorno industrial.



6. Práctica de soldadura sobre acero

Ejercitación para adquirir destreza en la fusión del acero, formación del cordón y refuerzo de material, contenidos incluidos en la práctica del curso.

Biblioteca fotográfica - Técnico Auxiliar en Soldadura

Curso 442 | 10 fotografías reales | 2 fotografías por página A4



7. Soldadura de metales y control térmico

Trabajo de precisión sobre una pieza metálica, asociado al control del calor, la fusión y el tratamiento previo necesario según el tipo de metal.

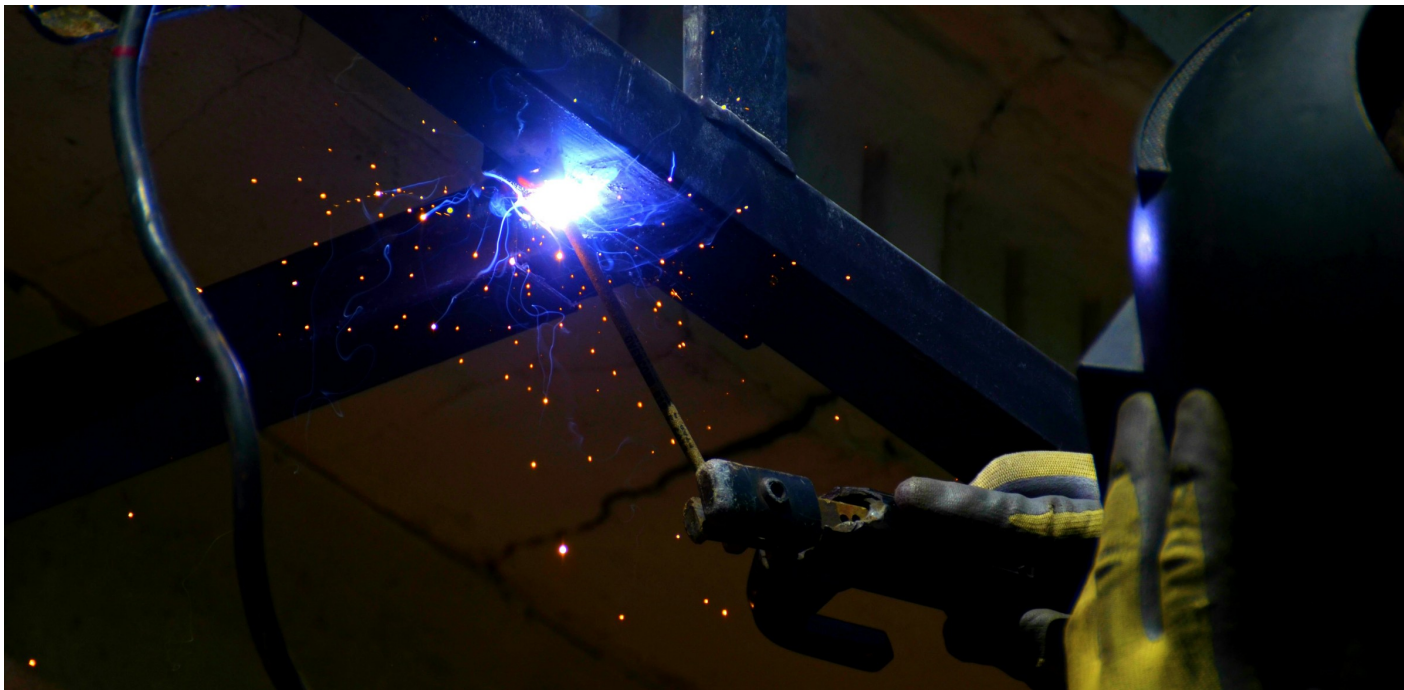


8. Soldadura de tubos y posiciones de trabajo

Representación de procedimientos aplicables a tubos de acero, incluyendo soldadura por rotación, posición fija, horizontal y ejecución en varias capas.

Biblioteca fotográfica - Técnico Auxiliar en Soldadura

Curso 442 | 10 fotografías reales | 2 fotografías por página A4



9. Electrodos y tipos de juntas

Práctica con electrodo sobre metal, relacionada con la iniciación del arco, el depósito del electrodo y la ejecución de juntas en V, T y traslapadas.



10. Técnica, precisión y terminación del cordón

Detalle del proceso de soldadura que permite observar la concentración en el punto de trabajo, el control del cordón y la calidad de la unión metálica.