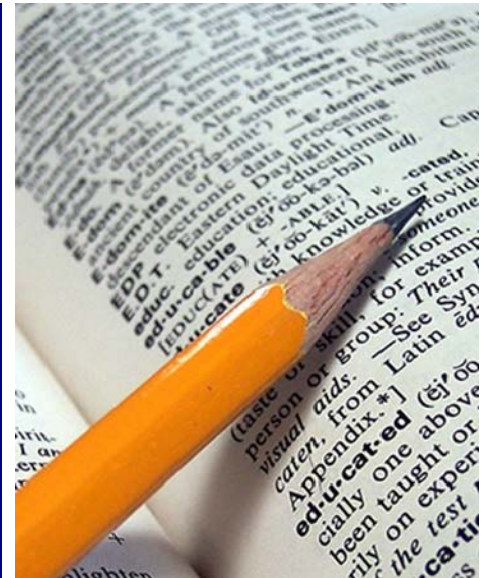




ágorAstur®
formación



Curso de Soldadura Electrodo-TIG

¡Nuestro objetivo, tu futuro!

Más información en: agorastur.es

¿QUIÉNES SOMOS?

ágorAstur Formación nació en el año 2013 con plena convicción de que la formación es la mejor herramienta para cambiar y mover el mundo.

Nuestro equipo está integrado por profesionales especializados en cada rama, con el fin de “AYUDARTE A QUE CONSIGAS CON ÉXITO AQUELLO QUE TE PROPONES”, mediante una formación adaptada al alumno y a sus necesidades. ágorAstur Formación ha sido galardonada con los siguientes sellos de calidad:



SISTEMA DE FORMACIÓN

TUTORÍAS PERSONALES: el equipo docente está integrado por profesionales con una amplia experiencia en el campo de la formación. Ellos te acompañarán a lo largo de todo el proceso, adaptándose a tus necesidades.

HORARIOS FLEXIBLES: para que puedas realizar las tutorías en el horario que mejor se adapte a tus necesidades.

AULAS DE ESTUDIO: amplias zonas de estudio donde ponemos a tu disposición conexión WiFi, proyectores, pantallas digitales interactivas, ordenadores, etc.

MATERIALES: trabajamos con las mejores editoriales, eso nos garantiza que los contenidos sean didácticos y estén actualizados.

SEMINARIOS PRÁCTICOS: complementamos la formación con seminarios de temas transversales abiertos a todo nuestro alumnado durante toda la vigencia de su matrícula.

PRÁCTICAS EN EMPRESA: tenemos convenios de colaboración con más de 500 empresas sectoriales, muchas de ellas con presencia nacional, donde podrás adquirir la competencia profesional necesaria, cubierto con un seguro de accidentes en todo momento.

AGENCIA DE COLOCACIÓN: Somos agencia de colocación autorizada por el Servicio Público de Empleo con número 0300000055 para la casación de ofertas y demandas de empleo, tanto para nuestros alumnos como para el resto de personas que estén interesadas, así como, las empresas en búsqueda activa de perfiles.

DESCRIPCIÓN

Este curso te capacitará para poder conocer las diferentes técnicas de unión por soldadura. Tendrás un amplio conocimientos a cerca de la soldadura con más demanda en el mercado laboral. (TIG; electrodo revestido...)

- Distinguir las diferentes fuentes de energía empleadas en la soldadura.
- Identificar las herramientas empleadas
- Dominar la defectología ocasionada por la soldadura de metales.
- Conocer la soldabilidad de metales y aleaciones así como las herramientas auxiliares empleadas.
- Conocer la simbología de la soldadura.
- Leer hojas de trabajo.
- Conocer la cualificación del soldador.
- Seguridad empleada en las técnicas de soldadura.

DIRIGIDO A

Todas aquellas personas interesadas en este oficio y quieran desarrollarse como profesionales de la soldadura.

PROGRAMA O CONTENIDO

PARTE TEÓRICA:

MÓDULO 1. INTERPRETACIÓN DE PLANOS EN SOLDADURA

MÓDULO 2. SOLDADURA T.I.G. DE ACERO AL CARBONO

MÓDULO 3. SOLDADURA T.I.G. DE ACERO INOXIDABLE

MÓDULO 4. SOLDADURA ELÉCTRICA Y SISTEMAS T.I.G Y M.A.G.

MÓDULO 5. SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO CARBONO CON ELECTRODOS BÁSICOS

MÓDULO 6. TRAZADO, CORTE Y CONFORMADO

MÓDULO 7. METROLOGÍA Y ENSAYOS

SEMINARIOS PRÁCTICOS:

SEMINARIO 1 (2H) :

Interpretación de planos isométricos

SEMINARIO 2 (2H) :

Trigonometría

FORMACIÓN PRÁCTICA:

Tecnología de equipos de soldeo (6H)

Soldadura con electrodo revestido de acero al carbono (12H)

Soldadura TIG de acero al carbono (32H)

SALIDAS PROFESIONALES

Astilleros, talleres de automoción, talleres de soldadura, construcción, estructuras metálicas, industria, montaje, corte y conformado.

DATOS DE INTERÉS

Seminarios complementarios:

- Inglés
- Entrenador Personal
- Manipulador de Alimentos
- Primeros Auxilios

FORMACIÓN ASOCIADA Y COMPLEMENTARIA

ELECTROMECAÁNICO DEL AUTOMOVIL

MECÁNICO DE MOTOS.

AUXILIAR DE CHAPA Y PINTURA.

DIPLOMA ACREDITATIVO

Al finalizar tus estudios satisfactoriamente, **ágorAstur Formación** expedirá un **diploma acreditativo** de tu formación.

ágorAstur[®]

formación



agorastur.es



facebook.com/Agorastur



**C/ Uria 32, Entlo.
Oviedo**



**C/ Marqués de Casa Valdés 83, Bajo.
Gijón**



**C/ Fernández Balsera 1, Entlo.
Avilés**



**C/ Belarmino Tomás 6, Bajo.
Langreo**



**Avda. Padre Isla 42, Entlo.
León**