INGENIERO EUROPEO DE ADHESIVOS (EAE)

Objetivo

El objetivo de este curso es la adquisición de los conocimientos, habilidades y aptitudes necesarios para el desarrollo de actividades en el ámbito de la tecnología de adhesivos, de acuerdo con las directrices de la Federación Europea de Soldadura EWF-662r0-19.

El curso está dirigido a Supervisores/Jefes Técnicos de aquellas empresas que quieran implantar los requisitos de calidad industriales en los procesos de unión adhesiva como, por ejemplo, los recogidos en las Normas DIN 6701, DIN 2304 e ISO 21368.

El curso de Ingeniero Europeo de Adhesivos (EAE) tiene como objetivo principal la formación de trabajadores que sean capaces de supervisar todo el trabajo donde intervienen los adhesivos, desde el diseño de la unión y la elección del método hasta la ejecución de esta y su posterior inspección y control de la calidad, incluyendo también las actividades de reparación.

Completar con éxito el curso cualifica a la persona como Ingeniero Europeo de Adhesivos (EAE) para asumir las tareas y responsabilidades del supervisor a cargo del trabajo de los adhesivos:

- Será el responsable de la toma de decisiones que afectan a los procesos productivos que empleen adhesivos en la empresa.
- Tendrá un conocimiento interdisciplinar para la toma de decisiones y ejecución de acciones.
- Supervisará y deberá tener en cuenta el ciclo de vida completo de un producto.

Descripción

El proceso formativo consta de 325 horas (115 presenciales y 210 de formación e-learning) y está integrado por 8 módulos teóricos a impartir en tres sesiones presenciales (una semana por sesión) y una sesión práctica (40 horas), donde se tratarán los siguientes factores que afectan a las uniones adhesivas:

- Adhesión y adhesivos
- Materiales como adherentes
- Construcción y diseño
- Durabilidad
- Procesos de unión
- Análisis y ensayos
- Seguridad e higiene
- Gestión de la Calidad
- Prácticas: preparación superficial de sustratos, aplicación de diferentes adhesivos, uso de distintos equipos de aplicación de adhesivos, tipos de unión, uniones adhesivas con distintos materiales como sustratos, control de calidad, técnicas de inspección de uniones adhesivas, examen y ensayos de las uniones realizadas.

Requisitos

Para acceder a la formación de Ingeniero Europeo de Adhesivos (EAE) se requiere una titulación como:

- Diplomado/Graduado en Ingeniería.
- Diplomado/Graduado en Ciencias Físicas o Químicas.
- Ingenieros Técnicos o Superiores.
- o equivalente en ciencias naturales.

Fecha

Sesión 1: Del 28 de febrero al 4 de marzo de 2022.

Sesión 2: Del 18 al 22 de abril de 2022.

Sesión 3: Del 6 al 10 de junio de 2022.

Prácticas: Del 27 de junio al 1 de julio de 2022.

Se realizará un examen teórico al finalizar cada una de las sesiones.

Una vez finalizadas las sesiones teóricas y las prácticas se realizará un examen final oral de todo el curso.

Precio

Sesión 1:

- Horas online:

- Miembros de CESOL: 725,90 € + IVA
- No Miembros: 854,00 € + IVA

- Horas telepresenciales:

- Miembros de CESOL: 1.020 € + IVA
- No Miembros: 1.200,00 € + IVA

Sesión 2:

- Horas online:

- Miembros de CESOL: 725,90 € + IVA
- No Miembros: 854,00 € + IVA

- Horas telepresenciales:

- Miembros de CESOL: 1.020 € + IVA
- No Miembros: 1.200,00 € + IVA

Sesión 3:

- Horas online:

- Miembros de CESOL: 725,90 € + IVA
- No Miembros: 854,00 € + IVA

- Horas telepresenciales:

- Miembros de CESOL: 1.020 € + IVA
- No Miembros: 1.200,00 € + IVA

Prácticas:

- Miembros y No Miembros de CESOL: 1.700 € + IVA

Para anulaciones realizadas 8 días antes del comienzo del curso, CESOL se reserva el derecho de retirar el 25% en concepto de anulación fuera de plazo. En caso de anulaciones posteriores o de no asistencia al curso, CESOL se reserva el derecho de no reembolsar dicho pago.

Contacto

CESOL
C/ Condado de Treviño, 2 Local F-31
28033 MADRID
Tlf.: 91 475 83 07
www.cesol.es
plopez@cesol.es

Haga Clic aquí para inscribirse