

# Curso online Norma ISO 3834-2.

“Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de  
materiales metálicos”

## ADEQA ACADEMY

“Expertos en Normas ISO”

**Contacto:**

España: [info@adeqa.com](mailto:info@adeqa.com) / Tel.: +34931773063

Latino América: [latam@revsworking.com](mailto:latam@revsworking.com) / Tel.: +1 (575) 243-5637

## Ficha Curso online Norma ISO 3834-2 Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos

### Objetivos:

Curso online (ebook) Norma ISO 3834-2 Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos, el alumno obtendrá el nivel apropiado para la selección de los requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos y reconocerá los elementos a considerar por un sistema de gestión de la calidad para complementar la Norma UNE EN ISO 3834-2 y de necesitar certificar.

El curso online UNE EN ISO 3834-2 Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos, estará disponible permanentemente. (ebook)

Una vez, finalizado el curso el alumno será capaz de identificar y entender los siguientes ítems:

- Descripción general de la Norma ISO 3834-2
- Identificación de los requisitos de calidad
- Aplicabilidad de cada parte de la Norma ISO 3834 (Parte 2, Parte 3, Parte 4, Parte 5 y parte 6)
- Trazabilidad de la actividad
- Requisitos de ensayos
- Directrices de cualificación del Personal (Coordinador de soldeo)
- Documentación necesaria para demostrar la conformidad de los requisitos de la calidad.

**Dirigido a:** Responsables de taller, Soldadores, Ingenieros, consultores de calidad, entidades de inspección, empresas de ingeniería que realicen proyectos de obra civil.

**Duración:** Se recomienda mínimo 12 Horas de estudio

**Modalidad:** Online

Al finalizar, el curso recibirás el certificado que acredita la realización del **Curso UNE EN ISO 3834-2:2021** "Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos". Acreditado por *Academia Adeqa* – Consultoría Normativa europea e internacional de gestión y fabricación –

## Contenidos:

Los contenidos están basados en la Norma de referencia ISO 3834 y en la experiencia de gestión de la calidad de nuestros expertos Normativos.

### **1- Coordinador del soldeo, tareas y responsabilidades, según Norma EN ISO 14731**

- 1.1 Introducción
- 1.2 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN (La numeración son los puntos de la Norma EN ISO 14731)

### **2- Método de evaluación del soldeo**

### **3- Anexo B. Norma ISO 3834**

- 3.1- Puntos del anexo B
- 3.2- ANEXO B TAREAS ESENCIALES RELACIONADAS CON EL SOLDEO DE ACUERDO CON LA NORMA **ISO 3834** A TENER EN CUENTA CUANDO PROCEDA

### **4- Ejemplos de documentos para el control de las actividades con el soldeo**

### **5- Sistema de control de producción en fabricación**

- 5.1- Instalaciones y Mantenimiento
- 5.2- Equipos de medición y control
- 5.3- Seguridad y Riesgos Laborales.
- 5.4- Planificación de la Producción.
- 5.5- Estructura Funcional – Responsabilidades
- 5.6- Personal - Formación.
- 5.7- Materiales y Consumibles
- 5.8- Plan de Producción.
- 5.9- Inspección y Ensayo
- 5.10- No Conformidades (DESVIACIONES) y Acciones.
- 5.11- Revisión del Sistema.

*Test de evaluación para obtener el certificado final*

**IMPORTANTE:** El examen lo puedes realizar las veces que necesites hasta que logres el certificado personal. En caso de que con el tiempo necesites repasar el curso lo puedes hacer cuando lo necesitéis, no tiene fecha de caducidad.

Para obtener una copia del certificado actualizado necesitas realizar el examen y si es favorable, se te emitirá certificado con la fecha que has realizado el certificado.

**Ejemplo:** si realizas el certificado Hoy, tienes fecha de certificado de hoy. Si realizas el certificado mañana, tendrás la fecha del certificado de mañana