



## La Norma ISO 22163 para el sector ferroviario (Q-67)

### REQUISITOS

Se recomienda que las personas que asistan a este curso tengan conocimiento previo de los requisitos de la Norma ISO 9001.

### OBJETIVO

- Conocer el origen y evolución de la Norma IRIS (*International Railway Industry Standard*)
- Analizar los requisitos específicos de la Norma ISO 22163 para el sector ferroviario
- Identificar los cambios de la nueva ISO 22163:2023
- Entender los procesos de evaluación y de certificación IRIS

### CONTENIDO

1. El origen y el objeto de IRIS (*International Railway Industry Standard*)
2. IRIS como ampliación de la norma ISO 9001 para el sector ferroviario
3. Evolución de la Norma IRIS a ISO 22163
4. Norma ISO 22163. Principales cambios de la versión de 2023
5. La Norma ISO 22163. Análisis de requisitos
  - 5.1. Contexto de la organización
  - 5.2. Liderazgo
  - 5.3. Planificación
  - 5.4. Apoyo
  - 5.5. Operación
  - 5.6. Evaluación del desempeño
  - 5.7. Mejora
6. El método de evaluación IRIS
7. Las *Knock Out questions*
8. El proceso de certificación IRIS. Reglas de certificación
9. Casos prácticos

### EL ALUMNADO RECIBIRÁ

Acceso a la Biblioteca Virtual de Campus AENOR durante dos meses.

En nuestra Biblioteca Virtual tendrás acceso a:



- La versión en vigor de la Norma UNE-ISO 22163 *Aplicaciones ferroviarias. Requisitos del sistema de gestión de la calidad para organizaciones ferroviarias: ISO 9001:2015 y requisitos particulares de aplicación en el sector ferroviario*

También podrás acceder a una amplia selección de normas de diferentes sistemas de gestión.

En estos documentos podrás subrayar, hacer anotaciones y muchas funcionalidades más que podrás utilizar durante tu formación con AENOR.

### DURACIÓN

2 días - 14 horas

### CERTIFICADO

El alumno/a recibirá un certificado de asistencia emitido por AENOR. Se expide a todos los alumnos/as que asistan al menos al 80% de la duración total del curso.

### IN COMPANY

Este curso también está disponible en exclusiva para tu empresa bajo la modalidad de formación In-Company.

Si tienes interés en esta modalidad, puedes ponerte en contacto con nuestro servicio de atención al cliente de modalidad In Company, y estudiaremos tu caso de forma personalizada, facilitándote un presupuesto de forma inmediata.

- Escríbenos a [formacion-ic@enor.com](mailto:formacion-ic@enor.com)
- Llámanos a (+34) 914 326 125