

Sistema de gestión para la digitalización industrial – Industria 4.0 (S-38)

MODALIDADES

Este curso está disponible en Live Training (Virtual EN DIRECTO) e IN COMPANY

DIRIGIDO A

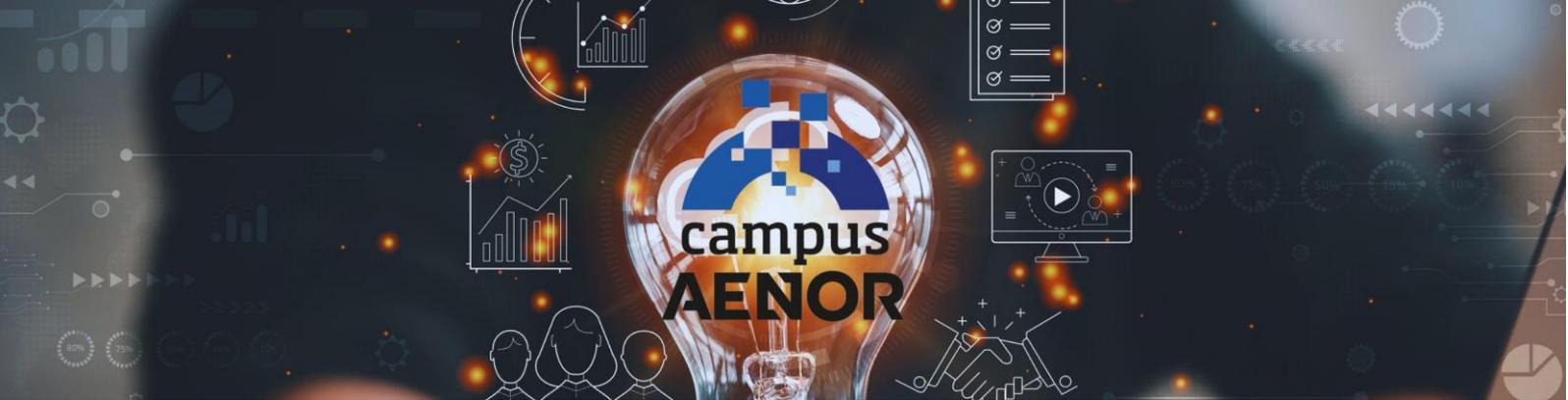
Gerentes, directores/as de Innovación, directores/as de Tecnología y Sistemas, directores/as de Operaciones, técnicos/as y profesionales en general interesados en la Industria 4.0.

OBJETIVO

- Adquirir el conocimiento necesario para la implantación de un sistema de gestión para la digitalización industria aplicando los requisitos de la especificación UNE 0060.
- Adquirir las competencias profesionales necesarias para gestionar el cambio hacia la Industria 4.0 en su organización.

CONTENIDO

1. Industria 4.0: origen, definición, características.
2. Presentación de la especificación UNE 0060.
3. Requisitos del sistema de gestión para la digitalización industrial – Industria 4.0
Nota. Se desarrollará un caso práctico a lo largo de toda la formación para ilustrar cómo se despliega cada uno de los requisitos en una organización.
 - 3.1. Contexto de la industria digital. Análisis del entorno interno y externo. Identificación de partes interesadas.
 - 3.2. Liderazgo. Compromiso con respecto a la digitalización.
 - 3.3. Planificación. Determinación de riesgos, oportunidades y objetivos de digitalización.
 - 3.4. Apoyo. Infraestructura. Competencia y talento. Mapa de procesos. Organización funcional. Arquitectura tecnológica. Información documentada.
 - 3.5. Operación. Procesos. Cliente. Producto/servicio. Datos. Tecnología
 - 3.6. Innovación
 - 3.7. Seguimiento, medición y evaluación.
 - 3.8. Mejora continua



4. Tecnologías facilitadoras y áreas de aplicación. Conectividad. Procesamiento y almacenamiento. Hibridación del mundo físico y digital. Aplicaciones de cliente. Ciberseguridad.
5. Aspectos clave para el éxito del sistema de gestión de la digitalización industrial.
6. Requisitos para ser una industria digital. Proceso de evaluación según norma UNE 0061.

DURACIÓN

2 días - 14 horas

EL ALUMNADO RECIBIRÁ

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

En nuestra Biblioteca Virtual tendrás acceso a la versión vigente de la especificación UNE 0060 "Industria 4.0. Sistema de Gestión de la digitalización. Requisitos, así como 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.

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 su 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@aenor.com
- Llámanos a (+34) 914 326 125