

Safety Management System: Seguridad operacional en la Industria Aeroespacial | En Directo

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte. * -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad. * -20% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.

CONVOCATORIAS

27/04/2026 - 28/04/2026

Modalidad: En Directo (8 horas)

Precio: 405,00€ + I.V.A.

Precio Socio: 320,00€ + I.V.A.

Lugar: AECHorario: 9:00 a 13:00h

* -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad.

* -20% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.

Bonificación máxima FUNDAE: 104€. Consulta condiciones en la pestaña «Más Información».

FINALIDAD

Fomenta una sólida cultura de seguridad positiva, reduce riesgos y optimiza la eficiencia operativa de tu industria aeroespacial.

En la industria aeroespacial, los Sistemas de Gestión de la Seguridad (SMS) juegan un papel fundamental para garantizar la **seguridad** en el lugar de trabajo, **reducir riesgos** y promover una **cultura** de mejora continua.

Dado el creciente enfoque normativo y regulatorio impulsado por **organismos internacionales** como la OACI y la EASA, así como la **evolución de las normativas** ISO y EN relacionadas con la seguridad operacional, los SMS se han convertido en una exigencia clave para el sector aeroespacial. Estas regulaciones refuerzan la necesidad de que los profesionales en entornos de fabricación y mantenimiento comprendan a fondo los **principios fundamentales del SMS y su aplicación práctica**. La implementación adecuada no solo garantiza el cumplimiento normativo, sino también la mejora continua de la seguridad y eficiencia operativa.

Un aspecto clave de este enfoque es la **importancia de fomentar una cultura de seguridad positiva en las organizaciones**. Este concepto destaca que no basta con cumplir normas y aplicar sistemas, es esencial que todos los niveles de la empresa adopten una mentalidad proactiva hacia la seguridad. Una cultura de seguridad positiva implica que los empleados se sientan responsables y comprometidos con la prevención de riesgos, al tiempo que se fomenta la comunicación abierta sobre posibles peligros. Esto no solo mejora la seguridad diaria, sino que también impulsa la eficiencia operativa y reduce significativamente la ocurrencia de incidentes.

El curso tiene como objetivo capacitar a los participantes en los principios fundamentales del Sistema de Gestión de la Seguridad (SMS) en la industria aeroespacial (producción y mantenimiento), proporcionando tanto conocimientos teóricos como habilidades prácticas. Los asistentes aprenderán a implementar estrategias de seguridad efectivas, cumplir con los requisitos regulatorios, y fomentar una cultura de seguridad positiva.



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es

Safety Management System: Seguridad operacional en la Industria Aeroespacial | En Directo

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte. * -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad. * -20% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.

OBJETIVOS

OBJETIVOS DEL CURSO

Los objetivos que se busca alcanzar son los siguientes:

- > **Comprender los principios fundamentales** y componentes de un SMS y su importancia en entornos de producción y mantenimiento.
- > Familiarizar a los participantes con los **requisitos regulatorios y normativos** aplicables a la industria aeronáutica.
- > **Proporcionar orientación sobre estrategias** de cumplimiento y mejores prácticas para la implementación del SMS.
- > Debatir sobre estrategias para **promover una cultura de seguridad positiva** dentro de las organizaciones aeronáuticas.
- > Explorar métodos para **mejorar la conciencia sobre la seguridad y la participación** de los empleados en las iniciativas de seguridad.
- > Alcanzar estos objetivos mediante:
 - > Conocimientos teóricos para impartir la información necesaria.
 - > Ejercicios prácticos para reforzar los conocimientos adquiridos.



DIRIGIDO A

- > Gerentes de Calidad
- > Ingenieros de Calidad
- > Auditores internos
- > Responsables de procesos
- > Personal de garantía de calidad
- > Coordinadores de mejora continua
- > Gerentes de producción
- > Gerentes de calidad de proveedores
- > Personal de mantenimiento e ingeniería



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es

Safety Management System: Seguridad operacional en la Industria Aeroespacial | En Directo

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte. * -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad. * -20% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.

METODOLOGÍA Y PROFESORADO

METODOLOGÍA

La **Formación en Directo AEC** es una nueva metodología basada en las clases presenciales pero trasladadas al entorno virtual. **La tecnología permite “ofrecer y recibir clase”** te encuentres donde te encuentres... sin necesidad de desplazarte, facilitando la interacción y la sensación de inmediatez y cercanía.

Una formación que integra a la perfección las clases en directo de los expertos, con la práctica y la permanente colaboración entre los participantes:

- > **Clases en directo**, prácticas e interactivas, impartidas por nuestros expertos en la materia.
- > **El profesor** combina la exposición del contenido con ejercicios y/o dinámicas de grupo, sobre casos reales, potenciando la práctica.
- > La clase está diseñada para **favorecer la interactividad entre el profesor y alumnos** favoreciendo la resolución de dudas y el intercambio de experiencias entre profesionales.
- > Las clases en directo están integradas con nuestro **Aula Virtual** donde, adicionalmente, estarán disponibles los **materiales didácticos** en formato fácil de interiorizar y descargables; y **otros ejercicios y evaluaciones** necesarios para afianzar los conocimientos.

Tras la finalización, los alumnos recibirán el **certificado de aprovechamiento del curso** en formato digital.

Este Programa también está disponible en **modalidad In Company**, formación a medida para tu empresa.

PROFESORES

- > **Daniel Sánchez** Responsable del Departamento de Oficina Técnica en TRIGO ADR IBERIA



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es

Safety Management System: Seguridad operacional en la Industria Aeroespacial | En Directo

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte. * -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad. * -20% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.

PROGRAMA

Módulo 1: Introducción

- > Objetivos del curso
- > Visión general del Sistema de Gestión de la Seguridad (SMS)
- > Evolución de la gestión de la seguridad
- > Breve historia del SMS
- > Beneficios de implementar un SMS

Módulo 2: Fundamentos del SMS

- > ¿Qué significa seguridad?
- > Definiciones clave
- > Qué NO es un SMS
- > SMS vs QMS (Sistema de Gestión de la Calidad)
- > La importancia de mejorar la gestión de la seguridad
- > Impacto en la industria aeronáutica

Módulo 3: Marco regulatorio

- > Normas y regulaciones internacionales
- > Anexo 19 de la OACI (julio 2016)
- > Cumplimiento y auditoría

Módulo 4: Componentes principales del SMS

- > Política de seguridad y objetivos
- > Gestión de riesgos operacionales
 - > AMFE (Análisis Modal de Fallos y Efectos)
- > Procesos de garantía de seguridad
- > Cultura y promoción de la seguridad

Módulo 5: Implementación y sostenibilidad del SMS

- > Gestión de interfaces entre sistemas
- > Flexibilidad y escalabilidad del SMS
- > Alineación del SMS con el QMS

Módulo 6: Conclusión

Módulo 7: Documentación de referencia

Q&A

El programa se impartirá con metodologías activas y colaborativas, donde los participantes son los protagonistas de su aprendizaje. Estudio de casos prácticos y análisis conjunto de las mejores opciones de solución.



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es