



GRUPO ACMS Consultores

UNE EN 9100 Sistema de Gestión de la Calidad Aeroespacial



(ER-0772/2013)

Alcance ISO 9001

Diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión de la calidad, medioambiental, de la prevención de riesgos laborales, protección de datos, seguridad alimentaria y de la calidad y competencia técnica en laboratorios clínicos.

Alcance ISO 27001

Los sistemas de información que dan soporte a las actividades de diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión y el diseño, desarrollo y comercialización de software de sistemas de gestión de acuerdo con la declaración de aplicabilidad vigente.



(SI-0021/2020)

Grupo ACMS Consultores ofrece asesoramiento si desea implantar un Sistema AS9100 sector aeroespacial en su organización. Consúltenos si desea obtener el Certificado UNE EN 9100.

Índice de Contenidos

- 1. IAQG Calidad Aeroespacial
- 2. ¿Qué es UNE-EN 9100?
- 3. Ventajas
- 4. Tramitar la certificación EN 9100

1. IAQG Calidad Aeroespacial

En diciembre de 1998, la industria aeroespacial fundó el IAQG, International Aerospace Quality Group (Grupo internacional de Calidad Aeroespacial), como resultado de un programa compartido de cooperación mundial, con el objetivo de llevar a cabo mejoras significativas en la Calidad y reducción de los costes en la cadena de suministro para todos los productos y servicios inherentes al sector.

El IAQG desarrolla requisitos específicos de los SGC que se deben activar y mantener en toda la cadena de suministro en las actividades de diseño y desarrollo, fabricación, distribución y mantenimiento de los productos usados en el sector aeroespacial y de defensa.

Estos requisitos se publican simultáneamente como serie AS/EN/JISQ 9100 convirtiéndose en el estándar de certificación reconocido a nivel mundial para la industria del sector.

El IAQG, soportado por asociaciones internacionales y nacionales, como TEDAE en el caso de España, estableció el esquema ICOP (Industry Controlled Other Party).

Dicho esquema establece el proceso de certificación con reconocimiento mundial, que persigue asegurar la seguridad, fiabilidad y calidad en todos sus aspectos, entre ellos el control de la cadena de suministro del sector a través de la certificación acreditada de sistemas de gestión de calidad en el sector aeroespacial y defensa. Como base de datos fundamental del esquema se establece OASIS (Online Aerospace Supplier Information System)

2. ¿Qué es UNE-EN 9100?

Esta normativa se basa en la norma ISO 9001 Sistema Gestión de la Calidad incorporando puntos clave específicos del área de aeroespacial y de Defensa.

Con motivo de la revisión de la ISO 9001 en 2015, la Norma EN9100 que recoge un conjunto de características contractuales dirigidas a organizaciones proveedoras de fabricantes del mundo de la aviación, el espacio y los equipos de defensa, también tuvo que evolucionar y adaptar los cambios a sus requisitos, añadiendo algunos más de la parte específica.

La publicación de la nueva revisión en España se llevó a cabo en 2018.

A continuación detallamos los aspectos clave de la nueva norma, específicos del sector ASD:

- Requisitos especiales, elementos críticos y características clave
- Seguridad del producto
- Prevención de piezas falsificadas
- Los factores humanos en producción
- Gestión de la configuración
- Gestión de los riesgos operacionales
- Control de los productos, procesos y servicios suministrados externamente
- Verificación del proceso de producción (inspección de primer artículo)
- Control de transferencia de trabajos

Esta normativa sigue la estructura de Alto Nivel y está vinculada a la familia de las normas ISO 9001.

3. Ventajas

- La mejora continua es uno de los pilares básicos de esta norma y es el proceso que permite la optimización del Sistema de Gestión con el transcurso del tiempo y el desempeño del negocio.
- Ayuda a minimizar las ineficiencias del sistema y los costes y, por otro lado, garantiza el suministro correcto de productos/servicios

4. Tramitar la certificación EN 9100

Grupo ACMS Consultores puede ayudarle si desea obtener la Certificación UNE EN 9100, Consúltenos rellenando el formulario de contacto.



Nos definimos como una compañía consultora independiente cuyo objetivo fundamental es suministrar servicios de consultoría en las áreas de Gestión empresarial, que representen para el cliente una solución excelente, que satisfaga sus necesidades explícitas o implícitas, tenga en cuenta las regulaciones y normas aplicables, y cumpla los objetivos de plazo y coste establecidos.

Madrid

C/ Campezo 3, nave 5 28022 Madrid

Tfno.: (+34) 91 375 06 80

Burgos

Centro de Empresas, 73 09007 Burgos

Tfno.: (+34) 947 041 645

Barcelona

C/ Plaça Universitat 3 08007 Barcelona

Tfno.: (+34) 93 013 19 49

Málaga

C/ Alejandro Dumas 17 29004 Málaga

Tfno.: (+34) 95 113 69 04

México

José González Varela 15 14700 Tlalpan

Tfno.: (+52) 5513 39 96 22

www.grupoacms.com
informacion@grupoacms.com