



GRUPO ACMS Consultores

ISO abastecimiento vehículos de hidrógeno



(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)

Publicada el 02/09/2016

Aparte de la tecnología de los vehículos reales, la creación de una red de estación de servicio es esencial para el desarrollo del mercado de estos nuevos vehículos. vehículos eléctricos de batería de combustible (FCEV) pueden ser reabastecidos de combustible en tan sólo 3-5 minutos a la estación de repostaje de hidrógeno, ofreciendo tiempos de repostaje similares a las de los vehículos de gasolina o diesel convencionales. Por el momento, sin embargo, hay sólo un número limitado de estaciones de repostaje de hidrógeno con esta capacidad.

Diseñado por los proveedores de hidrógeno, hidrógeno organizaciones, gobiernos locales y nacionales y los fabricantes de automóviles de América del Norte, Europa y Asia, ISO / TS 19880-1: 2016 es el primer paso hacia la normalización de estaciones de hidrógeno llenado y la creación de una infraestructura de hidrógeno. Abarca los procesos de producción y el suministro de hidrógeno a la compresión, almacenamiento y abastecimiento de combustible de un vehículo de hidrógeno.

La nueva especificación técnica es particularmente importante para el despliegue de estaciones de hidrógeno en Europa por la Directiva de Combustibles infraestructura alternativa de la UE. Hay planes para construir varios cientos de estaciones de abastecimiento de hidrógeno en Europa en 2020, además de planes similares en Japón y los EE.UU..

ISO / TS 19880-1 proporciona una guía técnica para garantizar la seguridad general y el rendimiento de una estación de servicio de hidrógeno, así como para sus componentes y procesos clave de producción de hidrógeno en el lugar y la entrega a la compresión, almacenamiento y abastecimiento de combustible de un vehículo de hidrógeno, incluyendo la validación del control de calidad del proceso de abastecimiento de combustible y el combustible en la estación. Su objetivo es lograr el nivel de seguridad como mínimo a la par de estaciones de abastecimiento de combustible convencionales.

ISO / TS 19880-1: 2016, hidrógeno gaseoso - Alimentando estaciones - Parte 1: Requisitos generales, sustituye a la anterior norma ISO / TS 20100: 2008, y forma parte de una serie de normas que abarcan los componentes críticos necesarios para una estación de servicio. Los expertos en la norma ISO / TC 197 - el comité de estándares de tecnología de hidrógeno - ya están trabajando en el siguiente paso - el desarrollo de una Norma Internacional, que se publicará en 2017.

Otras páginas Web de interés:

[une en iso 9001](#)

[Sistema iso](#)

[Sello ISO 9001](#)

[Beneficios ISO 9001](#)

[en iso 9001](#)

normas une en iso 9000

ISO 9001

Consultor calidad

Norma ISO 9001

Consultoria calidad

Consultora calidad

Auditoria interna ISO 9001

Certificacion iso 9001

Calidad ISO 9001

Sistema gestion iso 9001

Sistema iso 9001

Certificado ISO 9001

Requisitos ISo 9001

Consultoria ISO 9001

Consultora ISO 9001

Consultor ISo 9001

Requisitos auditoría ISO 9001

Audidores ISO

Adaptacion ISO 9001

Adaptar ISo 9001

Adaptación norma ISO 9001

Adaptar norma ISO 9001



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