



## **GRUPO ACMS Consultores**

Mercado de productos electrónicos



**(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 tiene amplia experiencia en el sector de la consultoría de Mercado CE. Si necesita asesoramiento podemos ayudarle. Consúltenos y le ayudaremos para que pueda obtener el certificado de conformidad ce para sus productos electrónicos.

Índice de Contenidos

- 1. ¿Qué es el Mercado ce productos electrónicos?
- 2. Incumplimiento de requisitos de Mercado CE productos electrónicos
- 3. ¿Cuáles son los requisitos para que un dispositivo sea un producto electrónico?
- 4. Objetivo del Mercado ce productos electrónicos
- 5. Ámbito de aplicación
- 6. Normativa sobre Mercado ce productos electrónicos

### **1. ¿Qué es el Mercado ce productos electrónicos?**

El Mercado CE productos electrónicos es el certificado de conformidad ce que demuestra que un dispositivo electrónico reúne todos los requisitos necesarios para que se pueda vender, comercializar y colocar en el mercado europeo.

A través del Mercado CE, los fabricantes demuestran que el producto reúne las características principales determinadas por las directivas comunitarias

En caso de que el producto electrónico no cumpla con los requisitos no podrá ser colocado en el mercado

### **2. Incumplimiento de requisitos de Mercado CE productos electrónicos**

Si el producto electrónico que ya se está comercializando no cumple los requisitos del Mercado CE y se detecta el incumplimiento, las consecuencias serán varias:

- Se retirará del mercado para que no continúe poniendo en peligro la seguridad/salud de las personas
- Se podrán estipular multas
- Y en el caso más extremo se prohibirá su futura puesta en los mercados.

### **3. ¿Cuáles son los requisitos para que un dispositivo sea un producto electrónico?**

- Ha de ser un aparato comercializado como unidad funcional única
- Está sometido a tensión eléctrica de entrada/salida
- Es susceptible de sufrir perturbaciones electromagnéticas

## 4. Objetivo del Mercado de productos electrónicos

Con el Mercado de productos electrónicos se realiza un control absoluto del producto para prevenir accidentes y percances derivados de su utilización.

El producto electrónico deberá cumplir los requisitos que recoge la legislación de armonización de la Unión Europea y superar la prueba de ensayos en el laboratorio.

## 5. Ámbito de aplicación

El mercado CE de productos electrónicos es de obligado cumplimiento si se quieren comercializar, dichos productos, en el Espacio Económico Europeo (EEE)

El Espacio Económico Europeo (EEE) lo conforman los 28 Estados miembros de la UE y los países de la Asociación Europea de Libre Comercio (Islandia, Noruega y Liechtenstein)

El mercado CE de productos electrónicos también lo deben cumplir los productos fabricados en terceros países que los colocan en el Espacio Económico Europeo

## 6. Normativa sobre Mercado de productos electrónicos

- La Directiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 26 de febrero de 2014 dirigida a materiales eléctricos que tienen una tensión nominal con límites. Estará entre 50 y 1000 V en corriente alterna y entre 75 y 1500 V en corriente continua.

- Directiva 2014/30/UE que recoge la compatibilidad electromagnética de los equipos para garantizar el funcionamiento del mercado interior, exigiendo que los equipos cumplan un nivel adecuado de compatibilidad electromagnética.

MARCADO CE HOMOLOGACIÓN OBLIGATORIA

MARCADO CE PRODUCTO SANITARIO

MARCADO CE PARA JUGUETES

MARCADO CE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS

MARCADO CE PRODUCTOS CONSTRUCCIÓN



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](http://www.grupoacms.com)  
[informacion@grupoacms.com](mailto:informacion@grupoacms.com)