

omologic

Ficha Técnica

TÉCNICO EN MARCADO CE PARA APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Explora nuestro curso especializado donde aprenderás todo sobre el Mercado CE para dispositivos eléctricos y electrónicos en la UE. Aprenderás el procedimiento para obtenerlo, las directivas aplicables a cada producto y los requisitos de seguridad mediante casos prácticos. ¡Garantiza el cumplimiento normativo y la seguridad de tus productos!

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

En este curso, el alumno podrá:

- Conocer el Mercado CE y su aplicación en el comercio de dispositivos eléctricos y electrónicos dentro de la Unión Europea.
- Comprender el procedimiento para obtener el Mercado CE.
- Aprender el conjunto de directivas que aplica a un producto en función de sus características técnicas y los ensayos a superar para validar su seguridad.
- Reconocer a través de casos prácticos los requisitos de seguridad que debe cumplir cada producto.

CONTENIDO DEL CURSO



00 PRESENTACIÓN DEL CURSO

Vídeo de bienvenida: Explicación del desarrollo del curso.

01 INTRODUCCIÓN AL MERCADO CE. CONCEPTOS BÁSICOS.

- ¿Qué es el Mercado CE?
- ¿Por qué se aplica el Mercado CE?
- ¿Cuándo debe realizarse?
- ¿Quién es el responsable?
- ¿Cómo es el Mercado CE?
- Conceptos principales del Mercado CE

02 NORMATIVA DE APLICACIÓN A APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (AEE)

- Directiva sobre compatibilidad electromagnética. 2014/30/UE
- Directiva sobre material eléctricos en baja tensión. 2014/35/UE
- Directiva sobre equipos radioeléctricos. 2014/53/UE
- Directiva sobre cambios introducidos en equipos radioeléctricos. UE 2022/2380
- Directiva sobre restricciones de materiales en aparatos electrónicos, ROHS 2. 2011/65/UE
- Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. 2012/19/UE

03 EVALUACIÓN DEL MERCADO CE

- Obligaciones de los agentes económicos
- Requisitos generales
- Evaluación de conformidad
- Dispositivos sin radiofrecuencia
 - Documentación técnica
 - Declaración de conformidad
- Dispositivos con radiofrecuencia
 - Documentación técnica
 - Declaración de conformidad
- Etiquetado

04 REQUISITOS DE LAS PRINCIPALES NORMAS ARMONIZADAS DE APLICACIÓN

- Ensayos dispositivos electrónicos
 - Ensayos de compatibilidad electromagnética
 - Ensayos de seguridad eléctrica
 - Requisitos de:
 - Equipos de tecnología de información y comunicación
 - Seguridad en máquinas
 - Aparatos eléctricos y electrónicos
 - Luminarias
 - Grado IP
- 

CONTENIDO DEL CURSO



05 DISEÑO ECOLÓGICO Y ETIQUETADO ENERGÉTICO

- Diseño ecológico. Directiva 2009/125/CE (Real decreto 187/2011)
 - Requisitos generales
 - Requisitos detallados
 - Medidas de ejecución
- Reglamentos para la ejecución del diseño ecológico según productos
 - Consumo de energía eléctrica en modo de espera y apagado de equipos eléctricos y electrónicos domésticos y de oficina. Reglamento CE 1275/2008
 - Fuentes de iluminación. Reglamento UE 2019/2020
 - Pantallas, incluido televisiones. Reglamento UE 2019/2021
 - Aparatos de refrigeración. Reglamento UE de 2019/2019
 - Fuentes de alimentación externas. Reglamento UE 2019/1782
- Etiquetado energético

06 CASOS PRÁCTICOS EN EL MARCADO CE DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

- Caso práctico 1: Router WIFI
 - Caso práctico 2: Patinete eléctrico
 - Caso práctico 3: Cafetera eléctrica
 - Caso práctico 4: Comprobación acreditación CNAS
 - Caso práctico 5: Productos no conformes
- 

METODOLOGÍA

El contenido de este curso se presenta mediante vídeos explicativos diseñados para facilitar la comprensión del marco normativo aplicable a los productos en la Unión Europea. El curso está estructurado en diferentes módulos, cada uno con su respectiva evaluación que incluye una parte teórica y otra de información complementaria.

Para mejorar la comprensión del contenido teórico, se proporcionan ejemplos de casos prácticos reales. El alumno dispondrá también de tutorías con las que podrá resolver dudas durante el aprendizaje del curso. Al finalizar y superar las evaluaciones de todos los módulos, el alumno recibirá un certificado que acreditará el aprovechamiento del curso.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Nuestros cursos están diseñados para un público diverso, enfocado a personas de perfil técnico que se encuentran actualmente trabajando. Los estudiantes se inscriben motivados por el deseo de formarse en su puesto de trabajo, mejorar su perfil profesional o dar un giro a su carrera. Con esta combinación de experiencia y objetivos claros, ofrecemos una formación que se adapta a las necesidades de cada alumno, ayudándolos a alcanzar sus metas laborales.

Este curso está dirigido a empresarios, directivos, gerentes de exportación, responsables de cumplimiento normativo, consultores, ingenieros de producto, así como a PYMES y emprendedores que desean expandir sus negocios al mercado europeo. Su objetivo es proporcionar los conocimientos necesarios para comprender y cumplir con las regulaciones y requisitos exigidos para la comercialización efectiva de productos en la Unión Europea.

MODALIDAD

Online. Acceso 24 horas

DURACIÓN DEL CURSO

Este curso tiene una duración de 20 horas. El plazo máximo para su realización es de 3 meses.

INSTRUCTORES DEL CURSO

Los instructores de este curso son profesionales altamente cualificados en el ámbito del Mercado CE aplicado a nuestros clientes. Especializados en normativas y regulaciones europeas, ofrecen una formación de alta calidad adaptada a las necesidades y actualizaciones del mercado, así como otras experiencias formativas como jornadas y webinars.

Su compromiso con la actualización normativa y formativa les permite mantenerse al día con los últimos cambios y requisitos en el sector del comercio internacional, convirtiéndose en la mejor opción para quienes buscan cursos especializados en este área.

PRECIO

320€ + IVA.

Curso bonificable:

Este curso puede ser bonificable para empresas con crédito formativo disponible, siempre que se solicite con al menos **3 días de antelación al inicio del curso**. CursosmercadoCE actúa como entidad de formación, pero no como empresa organizadora, por lo que no gestiona directamente la bonificación. Consulte con RR. HH. de su empresa o con FUNDAE.



Raúl García (Raulgrip)
13 reseñas

★★★★★ Hace 2 meses

Muy profesionales en todos los pasos del proceso. En cuanto al contenido de la formación de Marco CE, perfectamente ajustado a nuestras necesidades, lo recomiendo al 100%.



Emanuele Spagnuolo
5 reseñas

★★★★★ Hace un año

Recomiendo esta plataforma, tuve una buena experiencia al hacer un curso que necesitaba para mi trabajo



Mikel Barrena
2 reseñas · 8 fotos

★★★★★ Hace 3 meses

Necesitaba formación al respecto y no ha podido ser más satisfactoria.

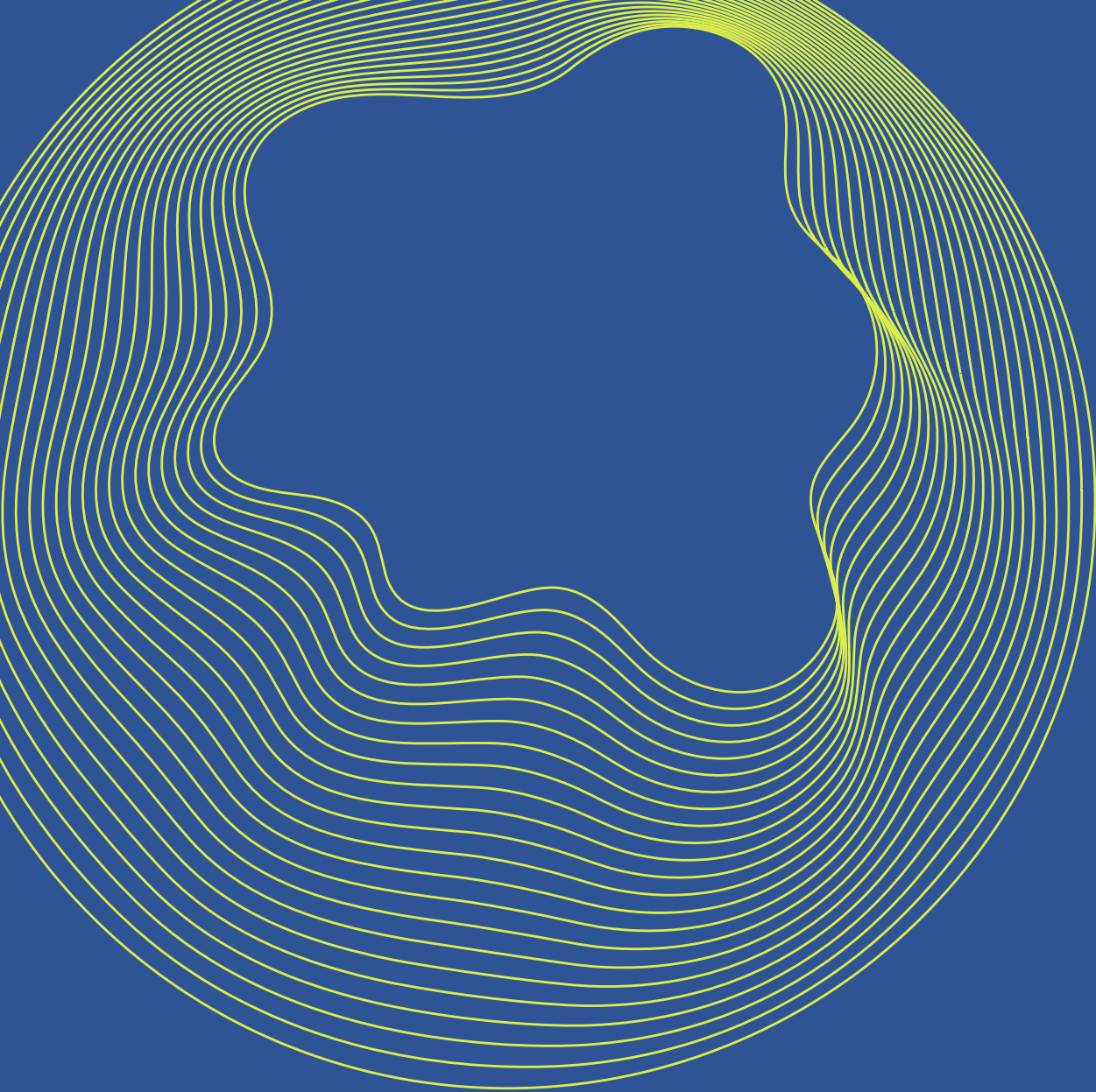


Gonzalo
11 reseñas · 2 fotos

★★★★★ Hace 3 meses

Contento con el contenido y la dinámica del curso





info@cursosmarcadoce.com
Teléfono: 958 053 958