



Ikasturteko  
Ekoeraginkortasuna

EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

ENKANTZATUTAKO ENKANTZATUTAKO  
ENKANTZATUTAKO ENKANTZATUTAKO  
ENKANTZATUTAKO ENKANTZATUTAKO  
ENKANTZATUTAKO ENKANTZATUTAKO

# ekoSTEGUNA

ekoeraginkortasunaren osteguna | jueves de ecoeficiencia

## EKOSTEGUNA:

### **La nueva Iniciativa de Producto Sostenible de la Comisión Europea: implicaciones para las empresas y los negocios**

**La nueva regulación de ecodiseño, los pasaportes ambientales digitales y su impacto sobre el modelo de negocio**

**Juan Carlos Alonso, Project manager.  
23 de Setembre-Simpple**

2022/06/02

## Hacer que los productos sostenibles sean la norma en un mercado único más resiliente



# REQUISITOS DE DISEÑO

## Requisitos de desempeño

- la durabilidad, la fiabilidad, la posibilidad de reutilización, de actualización y de reparación, la facilidad de mantenimiento y la renovación del producto;
- restricciones a la presencia de **sustancias** que inhiben la circularidad de los productos y materiales;
- **consumo energético o eficiencia** energética de los productos;
- **uso de los recursos** o eficiencia en el uso de los recursos de los productos;
- **contenido reciclado** mínimo de los productos;
- facilidad de **desmontaje, remanufactura**ción y **reciclado** de productos y materiales;
- **impacto medioambiental** de los productos durante su ciclo de vida, incluida su huella de carbono y su huella medioambiental;
- **prevención y reducción de residuos**, incluidos los residuos de envases.

## Requisitos de información

- consumo de energía;
- el contenido reciclado;
- la presencia de sustancias preocupantes;
- la durabilidad;
- la posibilidad de reparación, incluida una puntuación sobre esta posibilidad;
- la disponibilidad de piezas de repuesto;
- la posibilidad de reciclaje.



**PASAPORTE  
DIGITAL DE  
PRODUCTO**

**ETIQUETAS**

**OTROS CANALES  
(web, manuales,  
etc.)**



Requisito

# PASAPORTE DIGITAL PRODUCTOS

registrar electrónicamente, procesar y compartir información relacionada con los productos entre las empresas de la cadena de suministro, las autoridades y los consumidores

- Compra informada
- Facilita instalación, uso, mantenimiento y reparación
- Transparencia impacto ambiental

Ciudadano



- Control cadena de suministro
- Información para cliente (B2B)
- Potencia nuevos modelo de negocio

Empresas



- Seguimiento y control Reglamento
- Información sobre el mercado

Autoridades



- Requisito de información
- Específico para cada artículo, lote o modelo de producto
- Posibilidad de eximir a grupos de productos
- Identificación única de producto, operador y de instalaciones
- Registro de pasaportes

# PASAPORTE DIGITAL PRODUCTOS

## Referencias en la propuesta de Reglamento

*Artículo 7.-* Tipo de información

*Artículo 8.-* Elementos a especificar por la Comisión

*Artículo 9.-* Requisitos generales

*Artículo 10.-* Requisitos esenciales para el diseño técnico y su funcionamiento

*Artículo 11.-* Normas relativas a los identificadores únicos de agente e instalación

*Artículo 12.-* Registro para almacenar la información

*Artículo 13.-* Actuaciones autoridades aduaneras

*Artículo 21.-* Obligaciones de los fabricantes

*Artículo 25.-* Acceso por parte comerciantes



**Anexo III.- Información que puede incluirse en el pasaporte del producto y información debe contener este**

# PASAPORTE DIGITAL PRODUCTOS

## Elementos que puede contener:

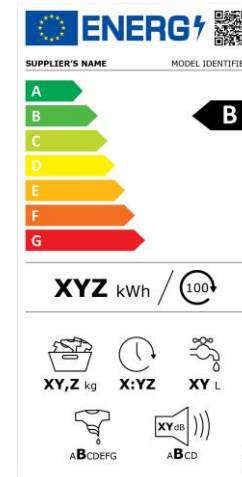
- Información requerida sobre el producto
- Identificador único de producto
- Número mundial del artículo comercial
- Códigos de las mercancías pertinentes
- Documentación e información relativa al cumplimiento, como declaración de conformidad, documentación técnica o certificados
- Manuales de usuario, instrucciones, etc.
- Información sobre el fabricante
- Identificadores únicos de otros agentes
- Identificadores únicos de instalaciones
- Información del importador
- Datos del agente económico establecido en la UE



# ETIQUETAS

- **Requisitos de etiquetado**, por ejemplo sobre la posibilidad de reparación de los productos.
- Orientadas a la **comparativa** entre productos
- Las nuevas **etiquetas energéticas** de la UE incorporarán aspectos de circularidad, tales como una puntuación sobre la posibilidad de reparación.
- En el caso de otros productos, dicha información la proporcionará la **nueva etiqueta** del Reglamento sobre el diseño ecológico de productos sostenibles.
- Algunos productos pueden llevar **ambas**
- Revisión o el establecimiento de nuevos criterios específicos por producto en el marco de la **etiqueta ecológica** de la UE

Indice de réparableté



# PLAN DE TRABAJO

- Plan de Trabajo sobre Diseño Ecológico y Etiquetado Energético para 2022-2024. Fija productos a **finalizar** (p.ej. teléfonos móviles y tabletas, módulos fotovoltaicos, equipos de imagen, equipos TIC y de energía inteligente), a **revisar** y a **iniciar** (p.ej. emisores de baja temperatura, cargadores vehículos eléctricos, etc.) durante este periodo
- Consulta pública sobre las categorías de productos que se seleccionarán en el marco del **primer plan de trabajo del Reglamento** sobre el diseño ecológico de productos sostenibles **antes de finales de 2022**
- Enfoque de **creación conjunta**, Participación Foro sobre Diseño Ecológico
- La Comisión desarrollará **nuevas metodologías / normas técnicas** para sustentar los aspectos adicionales de circularidad planteados en el marco del Reglamento por ejemplo, metodologías relacionadas con la durabilidad, la posibilidad de reparación y el contenido reciclado



# IMPACTO SOBRE MODELO DE NEGOCIO ekoSTEGUNA

- Fomento **nuevos modelos de negocio**: producto como servicio, uso compartido, la logística inversa, la reutilización, reparación, etc.
- **Necesidad información** sobre la cadena de suministro y sobre el producto (p.ej. Trazabilidad sustancias preocupantes, etc.)
- **Requisitos de información** a cliente y generación/mantenimiento **pasaporte digital**
- Considerar en el **diseño** los nuevos **aspectos de sostenibilidad** (uso de recursos, durabilidad, reparabilidad, reciclabilidad, etc.)
- **Conocimiento** sobre estos aspectos y **normas** para su evaluación
- Nuevos requisitos a considerar en la **declaración de conformidad**
- Nuevas **etiquetas** y canales de información al consumidor (en especial venta online)
- Mayor **seguimiento y control** de las autoridades (vigilancia del mercado), con nuevos **registros** del producto, etc.



**ESKERRIK ASKO ZUEN  
ARRETAGATIK!**

**¡GRACIAS POR SU ATENCIÓN!**

[www.ihobe.eus](http://www.ihobe.eus)  
[www.ingurumena.eus](http://www.ingurumena.eus)



ekoSTEGUNA



EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN,  
JASANGARRITASUN  
ETA INGURUMEN SAILA  
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO  
ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD  
Y MEDIO AMBIENTE