



# Conceptos Básicos de Ecodiseño

## Unidad 8: Gestión Medioambiental

Carmen Fernández Fernández. [c.fernandez@cetem.es](mailto:c.fernandez@cetem.es)

8.1 CUESTIONES. UNIDAD 7 .....	2
8.2 EJERCICIO DE DESARROLLO. UNIDAD 8 .....	5

—



## 8.1 CUESTIONES. UNIDAD 8

■ INDIQUE QUE RESPUESTA ES VERDADERA:

1. ¿Qué utilidad tiene un sistema de gestión medioambiental en una empresa?
  - a. Controlar todos los procesos involucrados con el medioambiente y que presentan un impacto sobre él, minimizando reduciendo e incluso eliminado los impactos adversos.
  - b. Ayuda a cumplir la legislación aplicable, pues obliga a revisar periódicamente que requisitos legales tiene que cumplir la actividad empresarial.
  - c. Ayuda a la administración de la gestión y la logística de los residuos producidos en la fabricación, sin entrar en otros aspectos ambientales.
  - d. a y b.
  - e. Todas las anteriores.
  - f. Ninguna de las anteriores.
  
2. ¿Qué aporta el análisis del contexto de la organización?
  - a. Información adicional a los procesos internos involucrados en materia de medioambiente.
  - b. Conocimiento de las cuestiones internas y externas que afectan al sistema de gestión medioambiental, incluidos los grupos de interés.
  - c. El análisis del contexto de la organización no repercute sobre la estrategia ambiental de la organización.
  - d. Todas las anteriores.
  - e. Ninguna de las anteriores.
  
3. La alta dirección debe demostrar su liderazgo y...:
  - a. Tomar decisiones cuando se detectan problemas medioambientales, la prevención no es posible.
  - b. Establecer un compromiso en materia de medioambiente a través de su política ambiental.



- c. Establecer el control de los procesos a través de indicadores que detecten desviaciones en el cumplimiento de objetivos de medioambiente alineados con la política ambiental.
- d. a y b.
- e. b y c.
- f. Ninguna de las anteriores.

4. La alta dirección debe:

- a. Establecer objetivos de mejora de todos los aspectos ambientales identificados, teniendo en cuenta los riesgos y oportunidades que comportan.
- b. Identificar los aspectos ambientales, determinado los riesgos y oportunidades de comportan, y actuar sobre los aspectos significativos.
- c. Identificar la legislación aplicable cuando se implanta el sistema de gestión ambiental y revisarla periódicamente para actualizarla.
- d. b y c.
- e. Todas las anteriores.
- f. Ninguna de las anteriores.

5. Los recursos necesarios para el funcionamiento eficaz de un sistema de gestión medioambiental son:

- a. Personal formado de acuerdo al puesto que ocupa y concienciación medioambiental.
- b. Comunicación de tipo interno, la externa queda fuera del alcance del sistema de gestión.
- c. Documentar la información necesaria para mantener bajo control la gestión del medioambiente en la organización.
- d. Ninguna de las anteriores.
- e. a y c.

6. La planificación y el control operacional consisten en:



- a. Establecer los controles necesarios para incorporar los requisitos ambientales en el proceso de diseño.
  - b. Establecer los controles necesarios considerando los requisitos ambientales en todas las etapas del ciclo de vida del producto.
  - c. Ninguna de las anteriores.
7. La revisión por la dirección asegura que el sistema de gestión ambiental implantado es adecuado, conveniente y eficaz.
- a. Verdadero.
  - b. Falso.
8. El Reglamento EMAS requiere, una vez verificado el sistema de gestión ambiental (SGA), el registro en un organismo competente.
- a. Si, es necesario para tener el derecho al uso del logotipo EMAS.
  - b. No, al igual que para un SGA ISO 14001, no es necesario ese registro.
  - c. Ninguna de las anteriores.
9. El Reglamento EMAS exige que se implante un sistema de gestión ambiental (SGA) según la norma ISO 14001.
- a. No, la empresa puede elegir otro sistema de gestión medioambiental que contemple los mismos requisitos o más, que la norma ISO 14001.
  - b. Si, es necesario, forma parte de los pasos obligatorios para la implantación del Reglamento EMAS.
  - c. Ninguna de las anteriores.
10. La Declaración medioambiental es obligatoria tanto en un sistema de gestión medioambiental ISO 14001 como en EMAS.
- a. Verdadero.
  - b. Falso.



## 8.2 EJERCICIO DE DESARROLLO. UNIDAD 8

Tomando como referencia el producto que seleccionaste en el ejercicio de desarrollo de la Unidad 1 de este curso y considerando que la organización le interesa comunicar de forma más contundente que toma acciones de mejora de sus procesos o productos para minimizar su impacto ambiental:

- Selecciona uno de los dos métodos propuestos para la implantación de un sistema de gestión medioambiental, que implantarías, y
- Explica el porque de tu selección, comentando los beneficios de la implantación de ese sistema.

