
PRUEBA INICIAL - Sostenibilidad aplicada al sistema productivo

Nombre y apellidos: _____

Curso: _____ Fecha: _____

¿Para qué sirve esta prueba?

Esta prueba tiene **carácter diagnóstico**. Su finalidad es conocer qué sabes, qué ideas tienes y qué experiencias previas has tenido relacionadas con la sostenibilidad.

No es un examen y no tiene carácter calificativo. No es necesario estudiar antes de realizarla. Responde con sinceridad y, cuando se solicite, explica tus respuestas.

1. ¿QUÉ SABES SOBRE SOSTENIBILIDAD?

1. ¿Qué entiendes por sostenibilidad?

- ☐ a) Utilizar los recursos naturales sin ningún tipo de límite.
- ☐ b) Satisfacer las necesidades actuales teniendo en cuenta las necesidades de las generaciones futuras.
- ☐ c) Proteger únicamente el medio ambiente.
- ☐ d) Reducir el consumo de productos.

2. ¿Qué dimensiones forman parte de la sostenibilidad?

- ☐ a) Solo la dimensión ambiental.
- ☐ b) Solo la dimensión económica.
- ☐ c) Las dimensiones ambiental, social y económica.
- ☐ d) Únicamente la dimensión energética.

3. ¿Qué entiendes por desarrollo sostenible?

- ☐ a) Crecer económicamente sin tener en cuenta los impactos.
- ☐ b) Buscar un equilibrio entre las necesidades económicas, sociales y ambientales.
- ☐ c) Dejar de utilizar los recursos naturales.
- ☐ d) Reducir la actividad industrial.

4. ¿Cuáles de los siguientes problemas relacionas con la sostenibilidad?

Puedes marcar varias respuestas.

- ☐ Cambio climático
- ☐ Contaminación
- ☐ Pérdida de biodiversidad
- ☐ Escasez de agua
- ☐ Generación de residuos
- ☐ Desigualdad social
- ☐ Pobreza
- ☐ Sobreexplotación de recursos
- ☐ Otros: _____

2. SOSTENIBILIDAD Y EMPRESA

5. ¿Crees que las empresas tienen responsabilidad en la sostenibilidad?

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

¿Por qué?

6. ¿Cuál de estas acciones puede contribuir a que una empresa sea más sostenible?

- ☐ a) Consumir más recursos para aumentar la producción.
- ☐ b) Reducir el consumo de energía y materias primas.
- ☐ c) Generar más residuos para ahorrar costes.
- ☐ d) Utilizar productos de un solo uso siempre que sea posible.

7. Escribe dos medidas que podría aplicar una empresa para reducir su impacto ambiental.

Medida 1: _____

Medida 2: _____

8. ¿Qué relación crees que existe entre tu futura profesión y la sostenibilidad?

3. CONCEPTOS BÁSICOS

9. ¿Qué son los ODS?

- ☐ a) Objetivos relacionados exclusivamente con el medio ambiente.
- ☐ b) Objetivos de Desarrollo Sostenible establecidos por Naciones Unidas.
- ☐ c) Normas que deben cumplir todas las empresas.
- ☐ d) Impuestos relacionados con la contaminación.

10. ¿Cuántos Objetivos de Desarrollo Sostenible existen?

- ☐ a) 10
- ☐ b) 15
- ☐ c) 17
- ☐ d) 20

11. ¿Qué es la huella de carbono?

- ☐ a) La cantidad de residuos que genera una persona.
- ☐ b) El impacto relacionado con las emisiones de gases de efecto invernadero.
- ☐ c) La cantidad de agua que consume una empresa.
- ☐ d) La superficie forestal de un territorio.

12. ¿Qué significa economía circular?

- ☐ a) Fabricar, utilizar y tirar los productos.
- ☐ b) Mantener los productos y materiales en uso el mayor tiempo posible y reducir los residuos.
- ☐ c) Utilizar exclusivamente productos naturales.
- ☐ d) Reducir la producción industrial.

13. ¿Cuál de estos recursos puede considerarse limitado?

- ☐ a) Los combustibles fósiles.
- ☐ b) La luz solar.
- ☐ c) El viento.
- ☐ d) La energía de las mareas.

4. APLICAMOS LO QUE SABEMOS

Lee la siguiente situación:

Una empresa quiere reducir su impacto ambiental y, al mismo tiempo, mejorar su eficiencia.

Actualmente mantiene las luces encendidas aunque no haya trabajadores en algunas zonas, utiliza grandes cantidades de papel, compra productos con muchos envases, no separa correctamente los residuos, desconoce cuánta energía y agua consume y algunos trabajadores se desplazan individualmente en coche.

14. Propón tres medidas que podría adoptar la empresa para mejorar su sostenibilidad.

Medida 1: _____

Medida 2: _____

Medida 3: _____

15. ¿Qué beneficios podría obtener la empresa al aplicar estas medidas?

Puedes marcar varias respuestas.

- ☐ Reducir costes
- ☐ Mejorar su imagen
- ☐ Reducir su impacto ambiental
- ☐ Mejorar las condiciones de trabajo
- ☐ Utilizar los recursos de forma más eficiente
- ☐ Mejorar su competitividad
- ☐ Otros: _____

5. TU PUNTO DE PARTIDA

16. ¿Has estudiado anteriormente contenidos relacionados con la sostenibilidad?

- ☐ Sí, bastante
- ☐ Sí, algunos conceptos
- ☐ Muy poco
- ☐ Nunca

17. ¿Has participado alguna vez en alguna actividad relacionada con la sostenibilidad?

- ☐ Reciclaje o gestión de residuos
- ☐ Ahorro energético o de agua
- ☐ Voluntariado ambiental
- ☐ Consumo responsable
- ☐ Movilidad sostenible
- ☐ Otra: _____
- ☐ No

18. ¿Qué te gustaría aprender en este módulo?

19. ¿Qué nivel consideras que tienes actualmente sobre sostenibilidad?

1 ☐ Muy bajo

2 ☐ Bajo

3 ☐ Medio

4 ☐ Alto

5 ☐ Muy alto

Una última reflexión

¿Hay algún problema ambiental o social que te preocupe especialmente? ¿Por qué?
