# CASO PRÁCTICO 1

**IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS SOSTENIBLES**

## Contexto

Trabajas en una empresa del sector productivo. La organización se encuentra bajo presión para adoptar medidas sostenibles debido a nuevas regulaciones ambientales y demandas de los clientes, que están preocupados por el impacto medioambiental de los productos que consumen.

En una reunión, los empresarios establecen el objetivo de disminuir las emisiones de carbono de la planta de producción en un 30% durante los próximos cinco años. Asimismo, se pretende incluir materiales reciclados en los productos e incrementar la eficiencia energética de las instalaciones. Los empresarios también expresan el deseo de obtener la certificación ISO 14001.

## Cuestiones a resolver

Se te pide que generes una propuesta en el que establezcas un plan de acción con el propósito de preparar a la empresa para la certificación ISO 14001, así como para conseguir los objetivos que plantea.

¿Qué etapas esenciales deben seguirse y cómo pueden integrarse en el funcionamiento diario de la organización?

## Recursos

Se deberá consultar el contenido de la unidad, internet, libros, revistas y utilizar medios informáticos para la presentación de la actividad (Word, Power-Point…).

## Objetivos

Identificar estrategias para disminuir el impacto ambiental en el sector de la producción.

Valorar la relevancia de la eficacia energética y la aplicación de materiales reciclados.

Identificar los pasos necesarios para obtener la certificación ISO 14001.

Descubrir las ventajas de un sistema de gestión de residuos eficiente.

Descubrir la relevancia de una comunicación clara y eficaz acerca de las iniciativas sostenibles.

## Resultados de aprendizaje y criterios de evaluación

Caracteriza los retos ambientales y sociales a los que se enfrenta la sociedad, describiendo los impactos sobre las personas y los sectores productivos y proponiendo acciones para minimizarlos.

* Se han identificado las medidas y acciones encaminadas a minimizar los impactos ambientales y sociales.
* Se ha analizado la importancia de establecer alianzas y trabajar de manera transversal y coordinada para abordar con éxito los retos ambientales y sociales.

## Rúbrica para su evaluación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Excelente** | **Satisfactorio** | **Mejorable** | **Insuficiente** |
| **Identificación de medidas sostenibles y acciones específicas para reducir el impacto ambiental.** | Identifica de forma exhaustiva y precisa al menos tres medidas sostenibles (incluyendo estrategias para la eficiencia energética, uso de materiales reciclados y reducción de emisiones de carbono). Las propuestas están fundamentadas con datos relevantes y ejemplos claros, y demuestran un enfoque innovador y realista. | Identifica al menos tres medidas sostenibles, pero alguna propuesta podría desarrollarse más o carecer de fundamentación sólida. Las estrategias son adecuadas, aunque podrían incluir ejemplos más claros o datos que refuercen su relevancia. | Identifica medidas generales o incompletas para la sostenibilidad. Falta profundidad en la explicación de las estrategias y escasean los ejemplos o datos que las respalden. | No identifica medidas relevantes o plantea estrategias inaplicables al contexto del caso. La respuesta carece de análisis o propuestas concretas y viables para la empresa. |
| 40% | 4 | 3 | 2 | 1 |
| **Plan de acción para la certificación ISO 14001**. | Define con claridad y detalle las etapas necesarias para obtener la certificación, explicando cómo integrar las acciones en el funcionamiento diario de la organización. Proporciona ejemplos concretos de implementación y detalle de los beneficios para la empresa a corto y largo plazo. | Describe las etapas para la certificación ISO 14001, pero con algunos aspectos menos desarrollados o generales. Integra acciones en el día a día de la empresa de forma adecuada, aunque faltan ejemplos concretos o un análisis más profundo. | Menciona las etapas para la certificación, pero de forma incompleta o superficial. No desarrolla con claridad cómo las acciones pueden integrarse en la operativa de la empresa ni proporciona ejemplos concretos. | No identifica las etapas necesarias para la certificación ISO 14001 ni explica cómo podrían aplicarse en la organización. La respuesta es vaga, incompleta o irrelevante para el caso. |
| 40% | 4 | 3 | 2 | 1 |
| **Presentación, extensión, estructura y precisión ortográfica.** | Responde de forma ordenada, comprensible y coherente, profundizando en todos los conceptos e ideas que expresa con rigor profesional y desde un punto de vista crítico y reflexivo. No comete errores gramaticales, de ortografía o puntuación. | Responde de forma ordenada, profundizando en algunos conceptos e ideas que expresa con cierta visión crítica y rigor profesional. Comete algún error gramatical, ortográfico y/o de puntuación. | Usa un lenguaje comprensible, pero desordenado y sin profundizar en las ideas. Falta rigor profesional y visión crítica del contexto. Comete varios errores ortográficos, de gramática y/o de puntuación. | Presenta una respuesta desordenada, pobre e incompleta, que dificulta la comprensión de las ideas que se exponen. Comete errores gramaticales, de ortografía y puntuación. |
| 10% | 1 | 0.75 | 0.5 | 0.25 |
| **Uso de recursos adicionales y creatividad en la respuesta.** | Utiliza numerosas fuentes de información relevantes, fiables y actualizadas. Aporta recursos adicionales que clarifican la respuesta. Responde con gran originalidad, haciendo uso de diferentes herramientas y aplicaciones, y expresando ideas ingeniosas. | Utiliza diversas fuentes de información actualizadas. Aporta algún recurso adicional. Muestra cierta originalidad en su respuesta, incluyendo nuevas ideas y puntos de vista. | Utiliza alguna fuente de información externa. Aporta alguna imagen o gráfico adicional. Se hace uso de ideas de otros autores, pero no se aportan ideas y puntos de vista propios. | No hace uso de fuentes fiables ni añade recursos adicionales en la respuesta. Se utilizan ideas de otros autores sin citar. |
| 10% | 1 | 0.75 | 0.5 | 0.25 |