

# ANEXO

## VALIDACIÓN DE UN INSTRUMENTO DE INVESTIGACION PARA EL DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE AUTOEVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL



**Tabla 1.** Instrumento para el diseño de la metodología de autoevaluación del sistema de gestión ambiental

No.	Pregunta	1	2	3	4	5
1	Considera necesario que el sistema de gestión ambiental en su proceso de revisión tenga en cuenta algunos elementos (factores, características e indicadores asociados al medio ambiente) para obtener la renovación de la certificación bajo la Norma ISO 14001					
2	Existe una metodología que permita revisar el cumplimiento de los requisitos del sistema de gestión ambiental en relación a la Norma ISO 14001					
3	Considera necesario formular factores asociados al medio ambiente, que contribuyan en el proceso de renovación de la certificación del sistema de gestión ambiental bajo la Norma ISO 14001					
4	Existen algún instrumento que mida las características asociadas al cumplimiento de los requisitos de la Norma ISO 14001					
5	Considera importante formular algunas características que estén asociadas a los factores del medio ambiente que autoevalúen el cumplimiento de los requisitos de la Norma ISO 14001					
6	¿Se han implementado indicadores que permitan revisar el desempeño del sistema de gestión ambiental bajo los requisitos de la Norma ISO 14001?					
7	¿Existe algún mecanismo de medición para el seguimiento de los indicadores propuestos para el cumplimiento de los requisitos de la Norma ISO 14001?					
8	¿Considera necesario formular una metodología que contribuya al proceso de renovación de la certificación bajo la Norma ISO 14001?					
9	Es necesario que la metodología adopte componentes asociados a los requisitos de la Norma ISO 14001 con factores, características e indicadores relacionados con el medio ambiente					
10	¿Con una metodología de autoevaluación formulada, facilitaría plantear acciones de mejora en la renovación de la certificación del sistema de gestión ambiental?					
11	La empresa cuenta con una metodología que revise el cumplimiento de los requisitos de la normatividad asociados a los aspectos ambientales					
12	Es necesario formular un factor organizacional que permita medir la sensibilización, evaluación y manejo ambiental					
13	Considera que es importante plantear algunos aspectos que midan el manejo de los residuos sólidos en la empresa					
14	Con la revisión del cumplimiento de los indicadores planteados por la empresa, considera importante plantear algún factor medio ambiental que revise el manejo energético e hídrico					
15	Desde la revisión de la importancia por un buen ambiente para el desarrollo de las actividades de la empresa, considera necesario plantear algunas características asociadas al manejo y conservación de los espacios locativos					
16	Existe algún factor medio ambiental que mida la calidad del aire y que permita evidenciarlo en la revisión de los requisitos de la Norma ISO 14001					
17	Considera que es importante plantear algunos aspectos que evalúen los criterios de contratación ambiental en la empresa					
18	¿Es necesario formular un factor medio ambiental que permita medir la prevención y manejo de desastres?					
19	¿Existen procedimientos para identificar los aspectos ambientales de los servicios, con el fin de determinar los impactos significativos sobre el medio ambiente?					
20	La empresa cuenta con algún material didáctico para la identificación del cumplimiento de los requisitos legales sobre el manejo ambiental					
21	¿Es necesario formular un factor educativo orientado a la importancia de la gestión ambiental?					
22	¿Considera que es importante plantear algunos aspectos que evalúen la aplicación de la gestión ambiental desde el ámbito educativo?					

## ANEXO

### VALIDACIÓN DE UN INSTRUMENTO DE INVESTIGACION PARA EL DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE AUTOEVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL



**Tabla 2.** Resultado final del instrumento en forma y contenido

<b>Criterio</b>	<b>Items</b>	<b>Indicador</b>
Forma	Claridad	90%
	Pertinencia	70%
	Escala	40%
	Ortografía	30%
	Dificulta en la prueba objetiva	50%
	Presentación	90%
	Extensión	80%
	Tamaño letra	80%
	Orden	80%
	Homogeneidad	70%
Contenido	Coherencia	80%
	Propósito	70%
	Necesidad de formular la metodología	80%
	Conduce al diseño de la metodología	80%
	Novedoso	90%
	Crea conciencia	60%
	Redundancia	30%
	Identifica las variables	70%
	Pertinencia en la información	80%
Correlación	80%	
<b>TOTAL</b>		<b>70%</b>

Fuente: elaboración propia (2018)