

<p>Editorial: Edirama de M. Rapparini www.edirama.it Autor: Dr. Matteo Rapparini Prohibida su difusión y duplicación por cualquier medio</p>	<p style="text-align: center;">GUÍA OPERATIVA PARA ISO 27001:2022 SGSI ACTUALIZACIÓN A AMD 1/2024</p>	<p>RESEÑA:1.0</p> <p>Página 1 de 17</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

Resumen

Presentación	1
¿Qué es AMD 1/2024 de ISO/IEC 27001:2022?	3
¿Que ha cambiado?	3
Lo que necesito saber sobre la nueva versión modificada de ISO 27001	4
¿Qué debo hacer con la nueva versión de ISO 27001?	4
Los 3 principales errores que comete la gente con la nueva norma ISO 27001:2022 Amd 1/2024 ...	6
Cómo comprobar si es necesario realizar una evaluación de riesgos climáticos en el contexto de la norma ISO 27001	7
Lista de verificación para la evaluación de la necesidad de realizar un análisis de riesgo climático .	9
Riesgos climáticos para activos individuales	10
Revisión y Actualización del SGSI	13
Ejemplos de medidas a aplicar para reducir el impacto del cambio climático en el SGSI	13
Descalímero	17

Presentación

La Guía Operativa para la Actualización del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) según la norma ISO 27001:2000 en AMD 1/2024 , relativa al cambio climático, representa una innovación fundamental para las organizaciones que buscan alinear sus estrategias de seguridad de la información con desafíos ambientales globales en rápida evolución. Esta guía fue desarrollada para proporcionar a las entidades un camino claro y detallado para integrar consideraciones sobre el cambio climático en su SGSI, reconociendo el impacto creciente que el clima tiene en la seguridad de la información y la continuidad del negocio.

Editorial: Edirama de M. Rapparini www.edirama.it Autor: Dr. Matteo Rapparini Prohibida su difusión y duplicación por cualquier medio	GUÍA OPERATIVA PARA ISO 27001:2022 SGSI ACTUALIZACIÓN A AMD 1/2024	RESEÑA:1.0 Página 2 de 17
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------

AMD 1/2024 enfatiza la importancia de considerar el cambio climático como un factor crítico en los procesos de evaluación de riesgos, planificación de la continuidad del negocio y estrategia de mitigación de riesgos. Con la introducción de este documento, se anima a las organizaciones a adoptar un enfoque proactivo en la gestión de los riesgos relacionados con el clima, incorporando nuevas metodologías de evaluación y estrategias de adaptación específicas.

En esta introducción, exploraremos los cambios y adiciones clave proporcionados por AMD , destacando cómo las organizaciones pueden aplicar estas nuevas pautas para mejorar la resiliencia y la sostenibilidad de su SGSI. La guía aborda específicamente las necesidades de un entorno cambiante, proporcionando herramientas y técnicas para garantizar que la seguridad de la información siga siendo sólida frente a las amenazas del cambio climático.

Esta guía práctica es esencial para los gerentes de seguridad de la información, profesionales de riesgos y tomadores de decisiones comerciales que buscan anticipar y mitigar el impacto del cambio climático en sus operaciones. Al adoptar las prácticas recomendadas en este documento, las organizaciones no solo fortalecerán la seguridad de su información sino que también contribuirán a la lucha global contra el cambio climático demostrando un compromiso con la sostenibilidad y la responsabilidad social corporativa.

Editorial: Edirama de M. Rapparini www.edirama.it Autor: Dr. Matteo Rapparini Prohibida su difusión y duplicación por cualquier medio	GUÍA OPERATIVA PARA ISO 27001:2022 SGSI ACTUALIZACIÓN A AMD 1/2024	RESEÑA:1.0 Página 3 de 17
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------

¿Qué es AMD 1/2024 de ISO/IEC 27001:2022?

AMD 1 ISO 27001 es una enmienda al estándar ISO 27001 que introduce requisitos de cambio climático en el sistema de gestión de seguridad de la información. Se conoce oficialmente como ISO/IEC 27001:2022 Amd 1/2024.

¿Que ha cambiado?

El cambio consiste en añadir requisitos de cambio climático a la norma ISO 27001.

Las cláusulas 4.1 y 4.2 se modifican como se muestra a continuación.

4.1 Comprender la organización y su contexto.

La organización debe determinar las cuestiones externas e internas que son relevantes para su propósito y que influyen en su capacidad para lograr el resultado previsto de su sistema de gestión.

Adición: "La organización deberá determinar si el cambio climático es un tema relevante".

4.2 Comprender las necesidades y expectativas de las partes interesadas.

La organización debe determinar: (i) las partes interesadas que sean relevantes para el sistema de gestión; (ii) los requisitos pertinentes de dichas partes interesadas; (iii) cuál de estos requisitos se cumplirá a través del sistema de gestión.

Agregado – “NOTA: Las partes interesadas relevantes pueden tener requisitos relacionados con el cambio climático”

Indirectamente también puede haber un impacto en otros requisitos como: política del sistema de gestión de seguridad de la información (requisito 5.2);

Editorial: Edirama de M. Rapparini www.edirama.it Autor: Dr. Matteo Rapparini Prohibida su difusión y duplicación por cualquier medio	GUÍA OPERATIVA PARA ISO 27001:2022 SGSI ACTUALIZACIÓN A AMD 1/2024	RESEÑA:1.0 Página 4 de 17
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------

objetivos y planificación para su consecución (requisito 6.2);
análisis de riesgos y oportunidades (requisito 6.1);
competencia y conciencia (requisitos 7.2 y 7.3);
información documentada (requisito 7.5);
actividades operativas (requisitos 8.1, 8.2 y 8.3);
seguimiento, medición, análisis y evaluación (requisito 9.1.3);
auditoría interna (requisito 9.2);
revisión por la dirección (requisito 9.3);
mejora continua (requisito 10.1);
incumplimiento y acciones correctivas (requisito 10.2).

Qué necesito saber sobre la nueva versión modificada de ISO 27001

Debes saber que no hay por qué entrar en pánico y que no se ha introducido ningún trabajo significativo, a menos que tú quieras. Esta no es una evolución real del sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI). El objetivo principal es introducir la agenda del cambio climático en los estándares.

¿Qué debo hacer con la nueva versión de ISO 27001?

Si el cambio climático está en su agenda, entonces ya lo está abordando y no hay nada más que pueda hacer. En caso contrario, el enfoque sugerido es el siguiente.