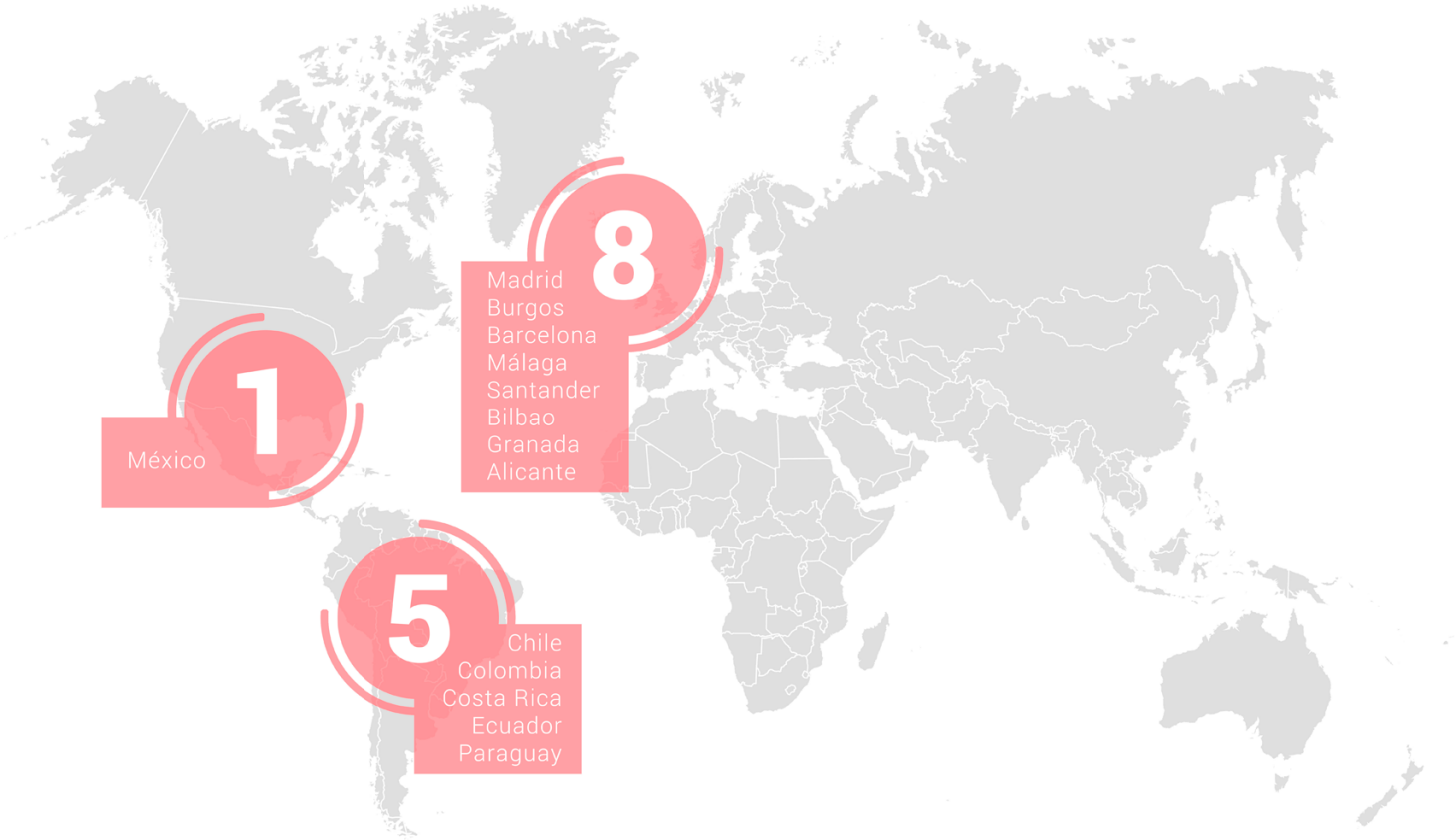
GrupoACMS
CONSULTORES

GRUPO ACMS Consultores

ISO 27001 en la práctica: Cómo transforma y fortalece tu empresa



AENOR
ER
Empresa Registrada
ISO 9001

(ER-0772/2013)

Alcance ISO 9001

Diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión de la calidad, medioambiental, de la prevención de riesgos laborales, protección de datos, seguridad alimentaria y de la calidad y competencia técnica en laboratorios clínicos.

Alcance ISO 27001

Los sistemas de información que dan soporte a las actividades de diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión y el diseño, desarrollo y comercialización de software de sistemas de gestión de acuerdo con la declaración de aplicabilidad vigente.

AENOR
ER
Seguridad Información
ISO/IEC 27001

(SI-0021/2020)

Publicado el 22/04/2025

ISO 27001 en la práctica: Cómo mejora la empresa

En este artículo vamos a explicar cómo la implantación del sistema de gestión de seguridad de la información basado en ISO 27001 puede transformar tu empresa.

Cuando se habla de seguridad de la información, muchas empresas piensan que con tener un buen antivirus y unas contraseñas seguras es suficiente. Pero en realidad, la gestión de la seguridad va mucho más allá.

La norma ISO 27001 ofrece un marco completo para proteger la información crítica de la empresa, adaptado a su contexto y riesgos reales.

Ahora bien, ¿qué cambia realmente cuando una organización implanta un SGSI (Sistema de Gestión de Seguridad de la Información) basado en ISO 27001? ¿Qué beneficios se notan en el día a día? Aquí te lo explicamos con claridad y con ejemplos que reflejan casos reales de empresas que ya lo han hecho.

¿Qué se mejora en la empresa con un SGSI conforme a ISO 27001?

- Protección real y continua de la información sensible

ISO 27001 te obliga a identificar los activos críticos de información y protegerlos con controles específicos y bien gestionados. No es lo mismo tener medidas sueltas que un sistema estructurado y alineado con los riesgos reales.Ejemplo real: Empresa de I+D protegió sus diseños patentables tras sufrir una filtración interna. Implementaron cifrado, accesos restringidos y cláusulas con proveedores externos. Desde entonces, todo está bajo control.

- Mejor respuesta ante incidentes

Gracias a los protocolos que se implantan, el equipo reacciona rápido, sabe qué hacer y cómo actuar frente a cualquier incidente de seguridad.Ejemplo real: Un despacho jurídico activó su protocolo de respuesta al detectar un archivo malicioso. El sistema se contuvo en menos de 30 minutos y no se perdió ningún dato.

- Cultura de seguridad en toda la organización

Se deja atrás la idea de que la seguridad es ?cosa del informático?. Toda la plantilla se implica, aprende y se forma. Eso reduce mucho los errores humanos.Ejemplo: Una pyme industrial disminuyó las incidencias por correos fraudulentos gracias a las formaciones incluidas en su SGSI.

- Mejora continua y adaptación al cambio

Con revisiones y auditorías periódicas, el sistema evoluciona con la empresa. Ya no te proteges como hace cinco años, sino como necesitas hoy. Ejemplo: Empresa e-commerce de riesgos en sus integraciones externas durante una revisión anual. Cambió sus protocolos y firmó nuevos contratos con mejores garantías.

¿Y qué beneficios reales aporta ISO 27001 a una empresa?

Con estos ejemplos reales se va a entender perfectamente:

- Acceso a nuevos clientes y mercados: Muchas empresas grandes solo contratan proveedores con ISO 27001. Estar certificado puede ser la llave para entrar en proyectos de mayor nivel. Ejemplo: Consultora tecnológica accedió a contratos internacionales tras obtener la certificación.

- Menos riesgo de sanciones legales:La norma está muy alineada con leyes como el RGPD. Tenerla implantada reduce la probabilidad de multas. Ejemplo: Clínica privada documentó todas sus medidas de protección de datos y superó sin problema una inspección de la AEPD.

- Mayor confianza externa:La certificación transmite profesionalidad y compromiso con la seguridad. Eso genera confianza en clientes, inversores y partners. Ejemplo: Una start-up del sector financiero (fintech) logró cerrar acuerdos con entidades bancarias al obtener la certificación ISO 27001, que le permitió demostrar que gestionaba los datos de forma segura..

- Optimización de procesos internos: Al revisar cómo se gestiona la información, también se detectan ineficiencias o duplicidades. Es una oportunidad para mejorar la organización interna. Ejemplo: Una agencia digital redujo sus gastos en herramientas tras unificar procesos y roles durante la implantación del SGSI.

Nuestra recomendación

ISO 27001 no es solo un certificado para colgar en la pared. Es una forma de trabajar que protege tu negocio, fortalece tu imagen, te abre puertas y te hace más eficiente. Las empresas que dan este paso no lo hacen por cumplir, sino porque descubren que la seguridad bien gestionada es una ventaja competitiva clara y sostenible.

En el siguiente vídeo, nuestro compañero explica por qué es importante implantar el Sistema ISO 27001 y los beneficios que conlleva su implantación.

Además, para ayudarte a profundizar en los aspectos clave de la norma ISO 27001, hemos preparado los siguientes contenidos complementarios:

¿Qué garantiza la Norma ISO 27001?

Fases para obtener el Certificado ISO 27001

¿Por qué es importante ISO 27001?

¿Qué se necesita para implantar un sistema ISO 27001?

Estamos aquí para ayudarte.

Consulta, a Grupo ACMS Consultores, sin compromiso, si necesitas un servicio de consultoría para la implantación de un sistema de seguridad de la información bajo la norma ISO 27001.

Si aún no nos conoces podemos decirte de nosotros que:

- Asesoramos y ofrecemos apoyo técnico durante el proyecto reduciendo tiempos de implantación y garantizado el éxito del mismo.

- Nuestro sistema de trabajo es flexible ante cambios por modificaciones técnicas y recursos.

- Escuchamos y hablamos con claridad, trabajando en equipo con nuestro cliente elaborando la documentación.

- Ofrecemos soluciones efectivas y alternativas innovadoras y nos guiamos por un alto estándar profesional en nuestras actividades.

- Desarrollamos un sistema de gestión totalmente adaptado a cada organización, evitando la burocratización del mismo.

- Nuestra consultora (Delegación Madrid) está certificada bajo la Norma ISO 9001 Gestión de la Calidad y bajo la Norma ISO 27001 Gestión de Seguridad de la Información.

- Hemos ayudado a + 2.100 clientes, gestionado +7.100 proyectos y contamos con delegaciones y alianzas en toda España y en Latinoamérica.

Nos definimos como una compañía consultora independiente cuyo objetivo fundamental es suministrar servicios de consultoría en las áreas de Gestión empresarial, que representen para el cliente una solución excelente, que satisfaga sus necesidades explícitas o implícitas, tenga en cuenta las regulaciones y normas aplicables, y cumpla los objetivos de plazo y coste establecidos.

Madrid

C/ Campezo 3, nave 5 28022 Madrid

Tfno.: (+34) 91 375 06 80

Burgos

Centro de Empresas, 73 09007 Burgos

Tfno.: (+34) 947 041 645

Barcelona

C/ Plaça Universitat 3 08007 Barcelona

Tfno.: (+34) 93 013 19 49

Málaga

C/ Alejandro Dumas 17 29004 Málaga

Tfno.: (+34) 95 113 69 04

México

José González Varela 15 14700 Tlalpan

Tfno.: (+52) 5513 39 96 22

www.grupoacms.com
informacion@grupoacms.com