

CHECKLIST ISO/IEC 27001:2022

Auditar un SGSI exige evidencias sólidas, no solo documentos.

Este checklist de preparación ISO/IEC 27001:2022 te permitirá identificar el nivel de madurez de tu sistema, ordenar tus evidencias y planificar los siguientes pasos con claridad.



CERTIFICACIONES
CERTHIA
VALIDAMOS TUS PASOS

Cómo usarlo

Marca cada ítem como  (listo),  (en progreso) o  (pendiente).

Añade evidencia (enlace/carpeta), responsable y fecha objetivo.

Puntuación orientativa: =2, =1, =0 (máx. 80).

- ≥ 64 : base sólida; ajustar brechas y planificar auditoría.
- 48–63: priorizar brechas de evidencia y SoA; pre-assessment recomendado.
- < 48 : cerrar fundamentos (riesgos/SoA/operación) antes de agendar auditoría.

A) Gobierno y alcance del SGSI

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Alcance del SGSI definido (procesos, sedes, sistemas y terceros)	Documento de alcance con límites y exclusiones claras, mapa de procesos/sedes, tecnologías incluidas y terceros críticos.			
Política del SGSI aprobada, comunicada y vigente	Política firmada por dirección, fecha de revisión, difusión interna (intranet/inducción) y control de versiones.			
Roles y responsabilidades formalizados (incl. responsable SGSI)	Organigrama, RACI del SGSI, nombramiento del responsable, suplencias y criterios de competencia/formación.			
Partes interesadas y requisitos aplicables identificados	Listado de partes interesadas (clientes, reguladores, proveedores, personal) con sus requisitos legales/contractuales/regulatorios.			
Control documental operativo (versionado, acceso, obsolescencia)	Procedimiento de control documental, repositorio único, permisos definidos, marca de "vigente/obsoleto" y trazabilidad de cambios.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

B) Riesgos y tratamiento

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Metodología de análisis y evaluación de riesgos documentada	Método con criterios (probabilidad/impacto), fuentes (incidentes, vulnerabilidades, cambios), periodicidad y responsables.			
Criterios de aceptación/apetito de riesgo definidos	Umbral por criticidad, reglas de escalamiento y criterios para aceptar, mitigar, transferir o evitar riesgos.			
Registro de riesgos actualizado	Matriz con identificación, valoración, propietario, controles existentes y fecha de última actualización.			
Plan de tratamiento aprobado (responsables y plazos)	Acciones por riesgo, controles a implementar/ajustar, plazos, presupuestos cuando aplique y aprobaciones.			
Seguimiento del plan de tratamiento (estado y evidencias)	Tablero de ejecución, evidencia de cierres (tickets, PRs, actas) y revaloración del riesgo residual.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

C) Declaración de Aplicabilidad (SoA)

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
SoA alineada a 27001:2022 y 27002:2022	Listado de 93 controles por temas (organizacionales, personas, físico, tecnológico) con referencias actualizadas.			
Controles justificados por riesgo (incluidas exclusiones)	Para cada control, motivo de inclusión; para exclusiones, razón objetiva ligada a alcance/escenario.			
Estado de cada control actualizado	Etiqueta por control (implantado / en progreso / no aplica) con fecha y próximo hito.			
Evidencias y propietarios por control referenciados	Enlace directo a evidencias (informes, tickets, logs) y rol responsable del control.			
Métricas/criterios de eficacia definidos	1-2 indicadores por control crítico (ej: % restauraciones exitosas; SLA de parches cerrados).			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

D) Operación y controles (muestra)

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Gestión de identidades y accesos (altas/bajas/cambios, MFA, recertificaciones)	Proceso documentado, evidencia de bajas en ≤24h, MFA activo y recertificación periódica de privilegios.			
Gestión de privilegios y segregación de funciones	Lista de cuentas privilegiadas, justificación de acceso, segregación SoD y revisiones con correcciones.			
Vulnerabilidades y parches con SLA y cierres trazables	Herramienta de escaneo, criterios CVSS, SLA por criticidad, tickets de remediación con evidencia de despliegue.			
Copias de seguridad con pruebas de restauración	Política/cronograma de backups, registros de restauraciones exitosas, pruebas periódicas y responsables.			
Monitoreo y registros	Listado de fuentes (AD, EDR, firewalls, cloud), SIEM/alertas, retención definida y casos de uso con investigaciones.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

E) Nube y proveedores

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Matriz de responsabilidad compartida (cloud) definida	Matriz por servicio (IaaS/PaaS/SaaS) que delimite controles del proveedor vs. del cliente y evidencias.			
Configuración segura (plantillas aprobadas, 'hardening') y cifrado	Plantillas de configuración, informe de configuración segura, cifrado en tránsito/reposo y gestión de claves.			
Evaluación y clasificación de proveedores por criticidad	Due diligence, criterios de criticidad, aprobación de onboarding y periodicidad de reevaluación.			
Contratos/SLAs con cláusulas de seguridad y auditoría	Anexos con confidencialidad, ubicación de datos, respuesta a incidentes, subencargados, auditorías y métricas.			
Monitoreo periódico del proveedor	Informes (p. ej., SOC/ISO), KPIs de servicio, revisión periódica y evidencia de planes de mejora.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

F) Incidentes y continuidad

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Gestión de incidentes (detección, respuesta, comunicación)	Procedimiento con niveles de severidad, canales de comunicación, responsabilidades y registros de incidentes.			
Revisión postincidente (lecciones aprendidas y análisis de causa raíz)	Acta de revisión, causas identificadas, acciones correctivas/preventivas y verificación de eficacia.			
Planes de continuidad/recuperación TIC probados	BCP/DRP con RTO/RPO, evidencias de ejercicios o simulacros y resultados.			
Resultados de pruebas y acciones de mejora registradas	Informe de prueba con hallazgos, responsables, plazos y seguimiento de acciones.			
Integración de continuidad con riesgos y SoA	Actualización de matriz de riesgos y SoA tras pruebas/cambios relevantes de continuidad.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

G) Privacidad y requisitos legales

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Inventario de tratamientos y base legal (si aplica)	Registro de tratamientos, finalidades, bases legales, responsables y evaluaciones (p. ej., DPIA) cuando corresponda.			
Controles de protección de datos integrados al SGSI	Medidas técnicas/organizativas (minimización, cifrado, DLP, control de acceso) y evidencias de su operación.			
Matriz de requisitos legales/regulatorios actualizada	Listado por país/sector (LOPDGDD/LPDP, cibersectoriales, etc.), responsables y evidencia de cumplimiento.			
Gestión de evidencias para auditorías/reguladores/clientes	Repositorio organizado, trazabilidad por requerimiento y procedimiento de respuesta a solicitudes.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

H) Medición, auditoría interna y revisión por la dirección

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Indicadores/KRI definidos, medidos y analizados	KPIs/KRIs con metas, periodicidad, tablero y decisiones tomadas a partir de los resultados.			
Auditoría interna reciente con acciones y verificación de eficacia	Programa basado en riesgo, informes de auditoría, no conformidades/observaciones y cierre con verificación.			
Revisión por la dirección con entradas/salidas completas	Acta con entradas (desempeño, incidentes, recursos, riesgos, cumplimiento) y salidas (decisiones y asignaciones).			
Gestión de cambios (6.3) activa y con trazabilidad	Registro de cambios relevantes, evaluación de impacto, aprobación, evidencias resultantes y actualización de riesgos/SoA.			

I) Logística de auditoría

Ítem	Qué tener	✓ Listo	⚠ En Progreso	✗ Pendiente
Agenda, entrevistados y accesos a repositorios preparados	Calendario por proceso/control, lista de entrevistados, accesos previos (read-only) y ambiente de demostración.			
Evidencias etiquetadas (nomenclatura, ubicaciones, responsables)	Estructura de carpetas, nomenclatura consistente, responsables por evidencia y control de versiones.			

Para más información contáctanos en nuestro sitio web **www.certhia.es**

Solicita información

www.certhia.es

CERTIFICACIONES
CERTHIA
VALIDAMOS TUS PASOS