

Este documento contiene un listado de tareas o actividades básicas que debemos aplicar en nuestra área de informática, para mejorar la gestión de los servicios que prestemos, incrementar la seguridad y garantizar la continuidad de la organización en aspectos tecnológicos

En el caso de que tengamos el mantenimiento y soporte de TI y la seguridad externalizado, debemos trasladar a nuestro proveedor la necesidad de que aplique muchas de estas medidas, como actualizaciones, copias de seguridad, contraseñas, permisos de acceso, gestión de incidencias, etc.

CHECKLIST DE BUENAS PRÁCTICAS EN EL ÁREA DE INFORMÁTICA

- 1 Establecer e implementar una **política de copias de seguridad periódicas**.
- 2 Implementar medidas para la **protección física de las copias de seguridad**.
- 3 Realizar **pruebas periódicas de restauración** de las copias de seguridad.
- 4 Establecer una **política de contraseñas** que incluya uso de mayúsculas, minúsculas, números y caracteres especiales.
- 5 Implementar **controles técnicos para el cambio periódico de las contraseñas** de todos los usuarios.
- 6 Mantener los **sistemas y equipos de usuarios actualizados** y comprobarlo periódicamente.
- 7 Realizar **auditorías periódicas de seguridad** de los servidores.
- 8 Suscribirse a servicios de **noticias de seguridad**.

- 9 **Controlar los permisos de acceso de los usuarios** y otorgarlos únicamente a los recursos que necesitan.
- 10 Asegurar que se sigue una **política de segregación de funciones**.
- 11 **Implementar controles de acceso físico** a áreas restringidas.
- 12 Desarrollar e implantar un **procedimiento de gestión de las incidencias de seguridad**.
- 13 **Monitorizar la disponibilidad de los servicios** y la capacidad de la infraestructura.
- 14 Llevar a cabo **programas de formación** y concienciación a empleados.
- 15 Establecer una **política de cifrado** de información confidencial.
- 16 **Inventariar** los activos de TI.
- 17 **Desarrollar procedimientos** de las principales tareas técnicas.
- 18 Utilizar **herramientas de protección** como antivirus, IDS, etc.
- 19 Desarrollar un **plan de recuperación ante desastres**.