# Seguridad Informática

# Listado de criterios de evaluación y su tipo

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de evaluación** | **Tipo** |
| 1.1 Se ha valorado la importancia de mantener la información segura. | Básico |
| 1.2 Se han descrito las diferencias entre seguridad física y lógica. | Básico |
| 1.3 Se han definido las características de la ubicación física y condiciones ambientales de los equipos y servidores. | Intermedio |
| 1.4 Se ha identificado la necesidad de proteger físicamente los sistemas informáticos. | Básico |
| 1.5 Se ha verificado el funcionamiento de los sistemas de alimentación ininterrumpida. | Intermedio |
| 1.6 Se han seleccionado los puntos de aplicación de los sistemas de alimentación ininterrumpida. | Avanzado |
| 1.7 Se han esquematizado las características de una política de seguridad basada en listas de control de acceso. | Básico |
| 1.8 Se ha valorado la importancia de establecer una política de contraseñas. | Intermedio |
| 1.9 Se han valorado las ventajas que supone la utilización de sistemas biométricos. | Intermedio |
| 2.1 Se ha interpretado la documentación técnica relativa Avanzado la política de almacenamiento. | Básico |
| 2.2 Se han tenido en cuenta factores inherentes al almacenamiento de la información (rendimiento, disponibilidad, accesibilidad, entre otros). | Básico |
| 2.3 Se han clasificado y enumerado los principales métodos de almacenamiento incluidos los sistemas de almacenamiento en red. | Básico |
| 2.4 Se han descrito las tecnologías de almacenamiento redundante y distribuido. | Básico |
| 2.5 Se han seleccionado estrategias para la realización de copias de seguridad. | Básico |
| 2.6 Se ha tenido en cuenta la frecuencia y el esquema de rotación. | Intermedio |
| 2.7 Se han realizado copias de seguridad con distintas estrategias. | Intermedio |
| 2.8 Se han identificado las características de los medios de almacenamiento remotos y extraíbles. | Intermedio |
| 2.9 Se han utilizado medios de almacenamiento remotos y extraíbles. | Intermedio |
| 2.10 Se han creado y restaurado imágenes de respaldo de sistemas en funcionamiento. | Intermedio |
| 3.1 Se han seguido planes de contingencia para actuar ante fallos de seguridad. | Básico |
| 3.2 Se han clasificado los principales tipos de software malicioso. | Básico |
| 3.3 Se han realizado actualizaciones periódicas de los sistemas para corregir posibles vulnerabilidades. | Intermedio |
| 3.4 Se ha verificado el origen y la autenticidad de las aplicaciones que se instalan en los sistemas. | Intermedio |
| 3.5 Se han instalado, probado y actualizado aplicaciones específicas para la detección y eliminación de software malicioso. | Básico |
| 3.6 Se han aplicado técnicas de recuperación de datos. | Intermedio |
| 4.1 Se ha identificado la necesidad de inventariar y controlar los servicios de red. | Básico |
| 4.2 Se ha contrastado la incidencia de las técnicas de ingeniería social en los fraudes informáticos y robos de información. | Avanzado |
| 4.3 Se ha deducido la importancia de minimizar el volumen de tráfico generado por la publicidad y el correo no deseado. | Intermedio |
| 4.4 Se han aplicado medidas para evitar la monitorización de redes cableadas. | Intermedio |
| 4.5 Se han clasificado y valorado las propiedades de seguridad de los protocolos usados en redes inalámbricas. | Básico |
| 4.6 Se han descrito sistemas de identificación como la firma electrónica, certificado digital, entre otros. | Básico |
| 4.7 Se han utilizado sistemas de identificación como la firma electrónica, certificado digital, entre otros. | Intermedio |
| 4.8 Se ha instalado y configurado un cortafuegos en un equipo o servidor. | Básico |
| 5.1 Se ha descrito la legislación sobre protección de datos de carácter personal. | Básico |
| 5.2 Se ha determinado la necesidad de controlar el acceso a la información personal almacenada. | Intermedio |
| 5.3 Se han identificado las figuras legales que intervienen en el tratamiento y mantenimiento de los ficheros de datos. | Intermedio |
| 5.4 Se ha contrastado la obligación de poner a disposición de las personas los datos personales que les conciernen. | Básico |
| 5.5 Se ha descrito la legislación actual sobre los servicios de la sociedad de la información y comercio electrónico. | Intermedio |
| 5.6 Se han contrastado las normas sobre gestión de seguridad de la información. | Avanzado |