

Resultados de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Tipo	Instrumento de evaluación 1	Unidad	
1. Aplica medidas de seguridad pasiva en sistemas informáticos describiendo características de entornos y relacionándolas con sus necesidades.	1.1 Se ha valorado la importancia de mantener la información segura.	B	Examen 1	1	
	1.2 Se han descrito las diferencias entre seguridad física y lógica.	B	Examen 1	1	
	1.3 Se han definido las características de la ubicación física y condiciones ambientales de los equipos y servidores.	I	Trabajo 3	2	
	1.4 Se ha identificado la necesidad de proteger físicamente los sistemas informáticos.	B	Examen 2	2	
	1.5 Se ha verificado el funcionamiento de los sistemas de alimentación ininterrumpida.	I	Trabajo 4	3	
	1.6 Se han seleccionado los puntos de aplicación de los sistemas de alimentación ininterrumpida.	A	Examen 2	3	
	1.7 Se han esquematizado las características de una política de seguridad basada en listas de control de acceso.	B	Examen 2	2	
	1.8 Se ha valorado la importancia de establecer una política de contraseñas.	I	Examen 1	1	
	1.9 Se han valorado las ventajas que supone la utilización de sistemas biométricos.	I	Examen 2	2	
	2.1 Se ha interpretado la documentación técnica relativa a la política de almacenamiento, disponibilidad, accesibilidad, entre otros).	B	Trabajo 4	3	
2. Gestiona dispositivos de almacenamiento describiendo los procedimientos efectuados y aplicando técnicas para asegurar la integridad de la información.	2.3 Se han clasificado y enumerado los principales métodos de almacenamiento incluidos los sistemas de almacenamiento en red.	B	Examen 2	3	
	2.4 Se han descrito las tecnologías de almacenamiento redundante y distribuido.	B	Examen 2	3	
	2.5 Se han seleccionado estrategias para la realización de copias de seguridad.	B	Trabajo 4	3	
	2.6 Se ha tenido en cuenta la frecuencia y el esquema de rotación.	I	Trabajo 4	3	
	2.7 Se han realizado copias de seguridad con distintas estrategias.	I	Trabajo 4	3	
	2.8 Se han identificado las características de los medios de almacenamiento remotos y extraíbles.	I	Examen 2	3	
	2.9 Se han utilizado medios de almacenamiento remotos y extraíbles.	I	Trabajo 4	3	
	2.10 Se han creado y restaurado imágenes de respaldo de sistemas en funcionamiento.	I	Trabajo 5	3	
	3. Aplica mecanismos de seguridad activa describiendo sus características y relacionándolas con las necesidades de uso del sistema informático.	3.1 Se han seguido planes de contingencia para actuar ante fallos de seguridad.	B	Trabajo 1	1
		3.2 Se han clasificado los principales tipos de software malicioso.	B	Examen 4	5
3.3 Se han realizado actualizaciones periódicas de los sistemas para corregir posibles vulnerabilidades.		I	Trabajo 7	5	
3.4 Se ha verificado el origen y la autenticidad de las aplicaciones que se instalan en los sistemas.		I	Trabajo 7	5	
software malicioso.		B	Trabajo 7	5	
3.6 Se han aplicado técnicas de recuperación de datos.		I	Trabajo 5	3	
4.1 Se ha identificado la necesidad de inventariar y controlar los servicios de red.		B	Examen 5	6	
4. Asegura la privacidad de la información transmitida en redes informáticas describiendo vulnerabilidades e instalando software específico.		4.2 Se ha contrastado la incidencia de las técnicas de ingeniería social en los fraudes informáticos y robos de información.	A	Examen 4	5
		correo no deseado.	I	Examen 5	6
		4.4 Se han aplicado medidas para evitar la monitorización de redes cableadas.	I	Trabajo 8	6
	inalámbricas.	B	Examen 5	6	
	4.6 Se han descrito sistemas de identificación como la firma electrónica, certificado digital, entre otros.	B	Examen 3	4	
	4.7 Se han utilizado sistemas de identificación como la firma electrónica, certificado digital, entre otros.	I	Trabajo 6	4	
	4.8 Se ha instalado y configurado un cortafuegos en un equipo o servidor.	B	Trabajo 8	6	
	5.1 Se ha descrito la legislación sobre protección de datos de carácter personal.	B	Examen 1	1	
	5. Reconoce la legislación y normativa sobre seguridad y protección de datos analizando las repercusiones de su incumplimiento.	5.2 Se ha determinado la necesidad de controlar el acceso a la información personal almacenada.	I	Trabajo 2	1
		ficheros de datos.	I	Trabajo 2	1
conciemen.		B	Trabajo 2	1	
5.5 Se ha descrito la legislación actual sobre los servicios de la sociedad de la información y comercio electrónico.		I	Trabajo 2	1	
	5.6 Se han contrastado las normas sobre gestión de seguridad de la información.	A	Trabajo 2	1	