

Estadísticas: Test 2 (2022)

Mostrar Envío mejor puntuado

Estadísticas de notas	
Envíos	28
Máxima puntuación posible	10
Media	9.10
Mediana	9.5
Modo	9.5
Rango	6.5 - 10
Cuartil 1º	9
Cuartil 3º	9.5
Desviación estándar	0.90

Distribución de la nota final



Preguntas

Parte 1, Pregunta 1 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que es un “Ransomware”?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Un ataque aleatorio a las maquinas de un CPD	Incorrecto	0
Un ataque para bloquear un servidor web	Incorrecto	0
Un malware que impide el acceso a todos los archivos del sistema infectado	Correcto	27
Una nueva vulnerabilidad para la cual no se crearon todavía parches o revisiones	Incorrecto	1
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 2 (Una correcta, seleccionar una.)

Un programa para Mobile Device Management (MDM)...		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Permite la gestión de la movilidad de los smartphones	Incorrecto	1
Permite el uso personal y profesional seguro de un mismo smartphone	Correcto	27
Permite ahorrar gastos de gestión de los smartphones	Incorrecto	0
Permite utilizar varias operadoras de telefonía en un mismo smartphone	Incorrecto	0
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 3 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Cual de estas reglas es correcta?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Riesgos = Vulnerabilidades x Amenazas	Correcto	28
Vulnerabilidades = Riesgos x Amenazas	Incorrecto	0
Amenazas = Vulnerabilidades x Riesgos	Incorrecto	0
Amenazas = Riesgos	Incorrecto	0
28 Respuestas, 100% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 4 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Es sancionable en una empresa la no aplicación de la ISO 27001?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Si, en todos los casos	Incorrecto	0
No	Correcto	27
Si, si la empresa es una PYME	Incorrecto	0
Si, si la empresa es una multinacional	Incorrecto	1
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 5 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Cual es el uso del "pentesting"?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Atacar a un sistema para obtener información relevante	Incorrecto	0
Comprobar el nivel actual de seguridad de nuestro sistema de información	Correcto	28
Medir el throughput total de una red empresarial	Incorrecto	0
Ninguna de las anteriores	Incorrecto	0
28 Respuestas, 100% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 6 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que es el "Esquema Nacional de Seguridad (ENS)"?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
un modelo común de seguridad para el Sector Publico	Correcto	25
un servicio del CNI para defensa nacional	Incorrecto	0
la entidad certificadora oficial para España	Incorrecto	1
el esquema oficial para la segmentación de una red en el Sector Publico	Incorrecto	2
28 Respuestas, 89% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 7 (Una correcta, seleccionar una.)

Un formulario de un servicio web al pedir el identificador del usuario, recibe la siguiente cadena de caracteres "457 OR 20=20". ¿Qué podría estar pasando?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Simplemente un usuario que se ha equivocado rellenando el formulario	Incorrecto	0
Estoy sufriendo un posible ataque MITM ("man in the middle")	Incorrecto	0
Estoy sufriendo un posible ataque de SQL injection	Correcto	28
Estoy sufriendo un ataque de "Cross-site Scripting"	Incorrecto	0
28 Respuestas, 100% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 8 (Una correcta, seleccionar una.)

¿A que hace referencia la 3-2-1 backup strategy?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Al numero de copias, medios físicos y lugares de almacenamiento de las copias de backup	Correcto	23
Al numero de pasos que hay que realizar y algoritmos de encriptación que hay que utilizar para los backups de los datos	Incorrecto	1
Al numero de discos, sectores y esquemas de fragmentación para el almacenamiento de las copias de backup	Incorrecto	3
A la secuencia temporal de las copias de backups	Incorrecto	1
28 Respuestas, 82% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 9 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Qué es un certificado X509?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Un fichero que contiene básicamente una clave pública junto con la identidad de su propietario.	Incorrecto	1
Un fichero con la clave pública, la identidad del propietario, la firma de una entidad certificadora y la clave privada de la entidad certificadora firmante.	Incorrecto	0
Un fichero que contiene básicamente una clave pública junto con la identidad de su propietario, firmado por una entidad certificadora.	Correcto	27
Ninguna de las otras.	Incorrecto	0
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 10 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que información contiene una lista de revocación (CRL)?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
la lista de puertos de un servidor en red a los que aplicaciones externas a la red corporativa no pueden obtener acceso.	Incorrecto	0
la lista de certificados de usuarios cuyas conexiones entrantes deben ser filtradas por un firewall.	Incorrecto	0
la lista de certificados emitidos por una entidad certificadora que han sido invalidados y en los que no debe confiar ningún usuario del sistema.	Correcto	28
la lista de usuarios de una determinada aplicación web a los que se le tiene que denegar el acceso.	Incorrecto	0
28 Respuestas, 100% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 11 (Una correcta, seleccionar una.)

La criptografía de clave pública...		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Reduce el ancho de banda necesario para las comunicaciones.	Incorrecto	0
Es más rápida que la de clave secreta.	Incorrecto	0
Se puede utilizar para intercambiar claves de sesión.	Correcto	27
Es más rápida que la de resúmenes.	Incorrecto	1
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 12 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que utilidad puede tener un self-signed certificate?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Ahorrar los costes de adquisición de un certificado oficial	Incorrecto	16
Son más seguros de los que ofrece una entidad certificadora oficial	Incorrecto	2
Establecer una conexión encriptada con un servidor web de confianza	Correcto	8
permiten una encriptación/decriptación mas rápidas de la información	Incorrecto	2
28 Respuestas, 28% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 13 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Cuál de las siguientes opciones es una ventaja del uso de OAuth?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Es una forma de autenticación más segura	Incorrecto	3
Permite el control de acceso en redes wireless	Incorrecto	0
Permite autorizar el acceso a una aplicación cliente a los recursos de un usuario en otro servidor	Correcto	24
Ofrece un servicio de firewall basado en la delegación del control	Incorrecto	1
28 Respuestas, 85% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 14 (Una correcta, seleccionar una.)

RADIUS es ?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Un tipo de firewall	Incorrecto	0
Un algoritmo de encriptación	Incorrecto	0
Un protocolo para el AAA	Correcto	28
Un protocolo de encaminamiento	Incorrecto	0
28 Respuestas, 100% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 15 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que ventaja tiene la "Perfect Forward Secrecy (PFS)"?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Permite evitar ataques de DoS	Incorrecto	2
Evita los problemas de robo de la clave privada	Correcto	26
Es más rápida	Incorrecto	0
Es imposible de romper	Incorrecto	0
28 Respuestas, 92% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 16 (Una correcta, seleccionar una.)

Los algoritmos de hash se utilizan ...		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
En el proceso de firma digital.	Incorrecto	1
Para la generación de certificados x509	Incorrecto	0
Para el almacenamiento de las passwords	Incorrecto	0
En todos los casos indicados en las otras respuestas.	Correcto	27
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 17 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Cuales de los indicados abajo es uno de los dos enfoques principales para diseñar el rule set de un firewall?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Bloquea todo y luego abre agujeros	Correcto	22
No bloques nada, el control de acceso se hace a nivel de aplicación	Incorrecto	0
Cierra todos los puertos, las aplicaciones crean un tunel VPN para poder funcionar	Incorrecto	5
Bloquea solo los puertos más importantes	Incorrecto	1
28 Respuestas, 78% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 18 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que es una Demilitarized Zone (DMZ)?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Una zona de la red que se ubica entre la red interna de una organización y una red externa	Correcto	26
Una red empresarial sin sistemas de seguridad	Incorrecto	2
Una sección de un sistema de información de acceso restringido	Incorrecto	0
Una técnica para evitar el pishing	Incorrecto	0
28 Respuestas, 92% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 19 (Una correcta, seleccionar una.)

¿Que es MAGERIT?		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Un software para la gestión de un estudio ISO 27001	Incorrecto	0
Un tipo de ataque a servidores de la administración publica	Incorrecto	0
Una metodología de análisis y gestión de riesgos	Correcto	27
Un software para la administración de firewalls en entorno IIoT	Incorrecto	1
28 Respuestas, 96% Aciertos		

Parte 1, Pregunta 20 (Una correcta, seleccionar una.)

Wi-Fi utiliza IEEE 802.1X para...		
Opciones de respuesta	Correcto/Incorrecto	Número de respuestas
Encriptar las comunicaciones	Incorrecto	0
Establecer la velocidad de los enlaces	Incorrecto	1
Otorgar el uso de un AP	Correcto	27
Integrarse con redes 4G	Incorrecto	0
28 Respuestas, 96% Aciertos		