

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 1 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57

ESTADO
FIRMADO
10/09/2025 12:57



	<p style="text-align: right;">EXPT E 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

PLANTILLA DE RESPUESTAS DEL PRIMER EJERCICIO DE LA OPOSICIÓN PARA LA PROVISIÓN DE 3 PLAZAS DE TÉCNICO/A REDES/CIBERSEGURIDAD

1. Los derechos y deberes fundamentales se regulan en:
 - a) El Título Preliminar de la Constitución Española
 - b) **Título I de la Constitución Española**
 - c) Las dos respuestas anteriores son incorrectas.

2. Según la Constitución Española de los actos del Rey:
 - a) Es responsable el Rey.
 - b) **Son responsables las personas que los refrenden.**
 - c) No están sujetos a responsabilidad.

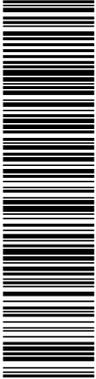
3. En relación con la moción de censura, señale la respuesta CORRECTA
 - a) Es un instrumento de las Cortes Generales para exigir la responsabilidad política del Gobierno
 - b) **Su adopción requiere mayoría absoluta del Congreso de los Diputados.**
 - c) Deberá ser propuesta por la décima parte de los Diputados y Senadores.

4. Según el R.D. 4/2010, de 8 de enero, los principios básicos del Esquema Nacional de Interoperabilidad son:
 - a) **La interoperabilidad como cualidad integral; carácter multidimensional de la interoperabilidad y enfoque de soluciones multilaterales.**
 - b) La interoperabilidad como cualidad integral; carácter multidimensional de la interoperabilidad y enfoque de soluciones unilaterales.
 - c) Las dos respuestas anteriores son incorrectas.

5. El R.D. 311/2002, de 3 de mayo, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad es de aplicación:
 - a) A los sistemas de información de todo el sector público.
 - b) A los sistemas de información de las entidades del sector privado, cuando presten servicios a las entidades del sector público, en virtud de relación contractual.
 - c) **Ambas son correctas.**

6. El art. 43 de la Ley 39/2015 establece que la notificación electrónica de carácter obligatorio, o que haya sido expresamente elegida por el interesado:
 - a) Se entenderá rechazada, cuando hayan transcurrido diez días naturales desde la puesta a disposición de la notificación sin que se acceda a su contenido.
 - b) **Se entenderá rechazada, cuando hayan transcurrido diez días hábiles desde la puesta a disposición de la notificación sin que se acceda a su contenido.**
 - c) No se podrá entender rechazada si no se ha accedido a su contenido.

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 2 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7289081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071C0814957DD053D7C5F7818C08DCC6EAD9C2) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/?idoma=1>

 <p>AYUNTAMIENTO DE San Sebastián de los Reyes</p>	<p>EXPTE 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
--	--

7. De conformidad con lo establecido en la Ley de Procedimiento Administrativo, qué documentos electrónicos emitidos por las Administraciones Públicas no requieren firma electrónica:
 - a) Únicamente lo documentos que no forman parte de un expediente administrativo.
 - b) Los documentos que se publican con carácter meramente informativo o los que no forman parte de un expediente administrativo.**
 - c) Todos los documentos requieren la firma electrónica.

8. De conformidad con lo establecido en la Ley de Procedimiento Administrativo, cuando un interesado fuese notificado por varios cauces, se tomará como fecha de notificación:
 - a) La que se hubiera producido en primer lugar.**
 - b) La que se hubiera producido en último lugar.
 - c) La que se hubiera producido por medios electrónicos.

9. Según el art. 11 de la Ley Reguladora de las Bases de Régimen Local ¿cuáles son los elementos que constituyen el Municipio?
 - a) El territorio, la organización y la economía
 - b) El territorio, la población y la economía.
 - c) El territorio, la organización y la población.**

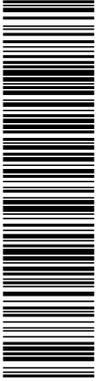
10. Según la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, los impuestos que los Ayuntamientos están obligados a exigir son:
 - a) Impuesto sobre Bienes Inmuebles; Impuesto sobre Actividades Económicas e Impuesto sobre Vehículos de Tracción Mecánica.**
 - b) Únicamente el Impuesto de Vehículos de Tracción Mecánica.
 - c) No existe obligación de exigir ningún impuesto; todos son potestativos.

11. ¿Cuál de las siguientes memorias es no volátil?
 - a) RAM
 - b) ROM**
 - c) Caché

12. ¿Cuál es la característica principal del nivel RAID 5?
 - a) Replica todos los datos en discos espejo
 - b) Distribuye datos y paridad entre todos los discos.**
 - c) Ofrece el máximo rendimiento sin tolerancia a fallos.

13. El comando en Linux que muestra los usuarios conectados al sistema y el tiempo de conexión es:
 - a) wc
 - b) whereis
 - c) who**

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 3 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57

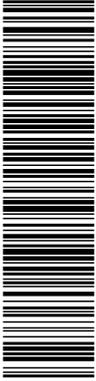


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7789081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071; C081; 4957DD53D7C5F7818C08DCC6EAD9C2), generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/firmae=1>

	EXPTE 2024-RHSEL-24 <u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u>
---	---

14. ¿Qué permite la gestión de volúmenes lógicos (LVM)?
 - a) Acceder a discos únicamente en modo lectura.
 - b) Ampliar, reducir y administrar particiones de manera flexible sin afectar directamente al hardware físico.**
 - c) Instalar varios sistemas operativos en un mismo disco.
15. ¿Cuál de las siguientes medidas se considera una protección física esencial frente a vulnerabilidades en un CPD?
 - a) Implementar firewalls de nueva generación.
 - b) Control de acceso biométrico y sistemas de detección de incendios.**
 - c) Actualizar periódicamente el software de las aplicaciones de usuario.
16. Con relación a la administración de procesos de los sistemas operativos, ¿en qué consiste la planificación round-robin?
 - a) En asignar un tiempo de ejecución a cada proceso**
 - b) En ejecutar primero el proceso más corto
 - c) En ejecutar los procesos de forma aleatoria
17. En Linux, guardamos en un fichero llamado log.txt todas las incidencias de una máquina con la siguiente estructura fecha#deslncidencia, ¿qué comando deberíamos usar para contar el número de filas que tienen la palabra "error"?
 - a) grep error log.txt | wc -l**
 - b) grep wc -l |error log.txt
 - c) grep error log.txt | ls -l |cut -r"#"-f2
18. Para cambiar los privilegios de un fichero en UNIX qué comando se utiliza:
 - a) pwd
 - b) chmod**
 - c) cat
19. ¿Podría decir cuál de los siguientes no es un sistema Unix?
 - a) AIX
 - b) OpenVMS**
 - c) Solaris
20. Para la traducción de direcciones de memorias virtuales a físicas se utiliza:
 - a) La paginación
 - b) La segmentación
 - c) Ambas son ciertas**
21. Señale la afirmación CORRECTA:
 - a) Con telnet toda la información entre cliente y servidor viaja cifrada.
 - b) Citrix es un software comercial para virtualización de aplicaciones y escritorio.**
 - c) X11 dota de una interfaz gráfica a los sistemas Microsoft.

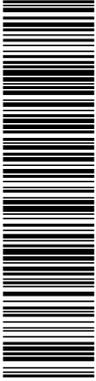
DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 4 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57



	<p style="text-align: right;">EXPT E 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

22. ¿Cómo se denomina el software encargado de realizar la abstracción de los recursos físicos y de gestionar el acceso a los mismos en virtualización de sistemas?
- Anfitrión (host)
 - Huésped o invitado (guest)
 - Hipervisor**
23. Si en nuestra organización queremos implantar una estrategia de virtualización del puesto cliente, qué tipo de infraestructura debemos implantar:
- VDI.**
 - VPN.
 - VLAN.
24. ¿Cuál de los siguientes es un servidor web basado en software de código abierto?
- Internet Information Server.
 - Websphere.
 - Apache.**
25. En el contexto del DCL (Lenguaje de control de datos), indique cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta:
- La sentencia GRANT se utiliza para conceder privilegios de seguridad sobre objetos de la base de datos a usuarios específicos.
 - Los privilegios que se han concedido con la sentencia GRANT pueden ser retirados con la sentencia REMOVE.**
 - En la ejecución de una transacción la sentencia COMMIT [WORK]. Termina la transacción actual grabando permanentemente las modificaciones.
26. La plataforma Microsoft Azure como IaaS...
- Solo ofrece máquinas virtuales con SO Windows
 - Ofrece máquinas virtuales con SO Windows y Linux**
 - Microsoft Azure no ofrece características de IaaS
27. De las afirmaciones que se indican a continuación, ¿cuál de ellas NO responde a una definición de Inteligencia de Negocio o Business Intelligence (BI)?
- Las estrategias, acciones y herramientas para la creación de conocimiento mediante el análisis de la información de la organización.
 - Dispositivo software que proporciona servicios de aplicación a computadoras clientes.**
 - Metodología y uso de tecnologías que transforman los datos en información para mejorar la toma de decisiones.
28. ¿Qué significa la técnica de Web scraping?
- Extraer información de sitios web a partir de técnicas de software.**
 - Filtrar contenido por sensibilidad en la Web.
 - Analizar la web en busca de ciberamenazas

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 5 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57



	<p>EXPTE 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

29. Indique cuál de las siguientes NO es una de las cuatro libertades esenciales del software libre, según el Proyecto GNU:
- La libertad de redistribuir copias para ayudar a otros.
 - La libertad de estudiar cómo funciona el programa, y cambiarlo para que haga lo que uno quiera.
 - La libertad de explotar comercialmente el programa sin facilitar su código fuente.**
30. ¿Qué tipo de mantenimiento debe realizarse como consecuencia de los cambios en el entorno de operación?
- Preventivo
 - Correctivo
 - Adaptativo**
31. ¿Cuántos niveles tiene el sistema de clasificación denominado TIER diseñado por el Uptime institute, el cual se vincula con el nivel de fiabilidad y disponibilidad de un Centro de Proceso de Datos (CPD)?:
- Dos.
 - Cuatro.**
 - Siete.
32. ¿Qué producto de los siguientes es un servidor de aplicaciones NO comercial?
- IBM WebSphere
 - BEA Weblogic
 - JBoss**
33. En el lenguaje SQL, ¿cuál de los siguientes verbos se utiliza en sentencias DDL?
- CREATE**
 - SELECT
 - COMMIT
34. ¿En cuál de las siguientes modalidades de servicios en la nube se pueden encontrar servicios de correo electrónico o de paquetes ofimáticos?:
- IaaS.
 - PaaS.
 - SaaS.**
35. La red SARA
- Ofrece servicios comunes como el registro electrónico común a los que pueden acceder las diferentes administraciones públicas.
 - Es un conjunto de infraestructuras, comunicaciones y servicios que conecta las redes de Administraciones Públicas Españolas e Instituciones europeas
 - Todas las anteriores son ciertas**

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 6 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57

ESTADO
FIRMADO
10/09/2025 12:57

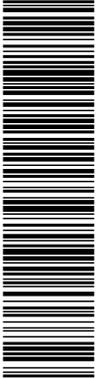


	<p style="text-align: right;">EXPT E 2024-RHSEL-24</p> <p style="text-align: center;"><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

36. La virtualización de servidores
- a) **Es la capacidad que tiene un servidor físico de ejecutar varias máquinas virtuales con sistemas operativos que corren sobre el servidor físico, compartiendo sus recursos.**
 - b) Es la capacidad que tiene un servidor físico de compartir escritorios y aplicaciones como servicio.
 - c) Es la evolución de cloud computing.
37. Una aplicación que queremos que se ejecute bajo una infraestructura de VDI:
- a) Requiere que se instale previamente en el cliente desde el que se va a acceder
 - b) Requiere que se instale previamente en un servidor de la infraestructura y dar permisos al usuario para su ejecución**
 - c) Sólo se pueden ejecutar aplicaciones de entornos VDI en la nube
38. ¿Qué es un sistema SIEM?:
- a) Un software de gestión de los sistemas de seguridad perimetral de una organización.
 - b) Un software para la gestión de información y eventos de seguridad de una organización.**
 - c) Un software de gestión unificada de las amenazas de seguridad de una organización.
39. ¿Qué hace el comando NET VIEW en un entorno Windows?
- a) Muestra un listado de equipos conectados a la red**
 - b) Muestra los datos de conexión DHCP y servidores DNS
 - c) Me da la IP de acceso a Internet.
40. El estándar IEEE 802.1x:
- a) Es una norma para el control de acceso a red en redes Wifi
 - b) Es una norma que define el etiquetado en VLAN
 - c) Es una norma para el control de acceso a red basada en puertos.**
41. ¿Cuál de las siguientes herramientas del CCN-CERT permite la gestión de ciberincidentes de seguridad en las entidades públicas?:
- a) INES
 - b) CLARA
 - c) LUCIA**
42. Un almacenamiento en el que se accede por red, donde un ordenador actúa de servidor y comparte el volumen a los equipos que lo solicitan, siendo el servidor quien actúa de intermediario es
- a) SAN
 - b) NAS**
 - c) Cloud
43. El comando NET TIME
- a) Devuelve la hora del sistema
 - b) No existe ese comando
 - c) Sincroniza la hora del equipo con la actual de la red**

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7288081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071; C081; 4957DD053D7C5F7818C08DCC6EAD9C2), generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/firmae1>

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 7 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57

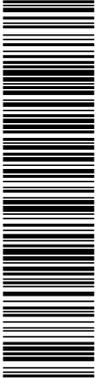


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7288081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071C0814957DD053D7C5F7818C08DCC6EAD9C2), generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/firmae1>

	<p>EXPTE 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

44. El algoritmo RSA se emplea para:
- Conectar a sitios web de forma segura
 - Cifrar datos con criptografía de clave pública.**
 - Generar un resumen hash o huella digital de un documento.
45. ¿Cuál de las siguientes no es una herramienta de monitorización de red e infraestructura IT opensource?:
- OpenView**
 - Nagios
 - Zabbix
46. ¿Cuál de los siguientes no es un software MTA gratuito?:
- Exchange**
 - Qmail
 - Postfix
47. ¿Cuál de los siguientes protocolos se utiliza para compartir ficheros desde un servidor Linux y un cliente Windows?:
- CIFS**
 - NTFS
 - NTP
48. ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de registro de DNS?:
- SPF**
 - TXT
 - PTR
49. ¿Qué tecnología permite segmentar redes en dispositivos de red de nivel 2?:
- RIP
 - OSPF
 - VLAN**
50. ¿Qué tecnología de cableado utilizarías para conectar en red dos edificios a una distancia de 10 Kms ?:
- Fibra óptica multimodo
 - Fibra óptica monomodo**
 - Cableado trenzado de pares de cobre
51. ¿Cuál es el protocolo que permite la gestión y monitorización de dispositivos en red?:
- SNMP**
 - SMTP
 - MIB
52. ¿Cuál de las siguientes tecnologías de acceso de redes móviles permite un menor ancho de banda ?:
- GPRS**
 - EDGE
 - LTE

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 8 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57

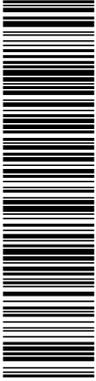


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7288081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071C0814957DD053D7C5F7818C08DCC6EAD9C2) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/firmas1>

	EXPTE 2024-RHSEL-24 <u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u>
---	---

53. ¿Qué se entiende por IP Spoofing ?:
- Un ataque basado en la ejecución de código en un navegador
 - Un ataque que modifica los paquetes enviados en red para simular que proceden de un origen distinto**
 - Un ataque que modifica las traducciones de nombres en direcciones IP en las consultas DNS de los equipos
54. ¿Cómo se denomina a la aplicación, fragmento de software o archivo de secuencia de línea de comandos diseñado para aprovechar una brecha de seguridad o vulnerabilidad de un sistema informático ?:
- Backdoor
 - Ransomware
 - Exploit**
55. ¿Cómo se denomina la amenaza de la aparición de un punto de acceso inalámbrico instalado en una red WiFi sin supervisión del administrador de red?:
- Rogue AP**
 - Captive AP
 - Sandbox AP
56. ¿El comando sh cdp neighbors?:
- Es un comando específico de dispositivos de red CISCO
 - Muestra los dispositivos directamente conectados a un equipo de red
 - Todas las respuestas anteriores son ciertas**
57. Indica cuál de las siguientes características NO es correcta acerca de la herramienta NMAP
- Permite la generación de mapas de topología de red**
 - Busca puertos TCP/UDP abiertos en dispositivos conectados en red
 - Es una herramienta que se usa para auditorías de seguridad en red
58. ¿Qué técnica permite mejorar la velocidad en el acceso a contenidos repetidos?:
- QoS
 - Caching**
 - Multiplexación
59. ¿Cuál de las siguientes tecnologías NO es una solución de virtualización?:
- Atheros**
 - Proxmox VE
 - xenApp
60. En tecnología RDSI, los canales se dividen en
- A, B y C
 - B1, B2 y B3
 - B, D y H**

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 9 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57

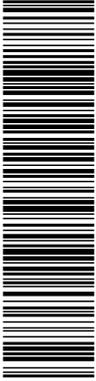


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 2789081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071C0814957DD53D7C5F7818C08DCC6EAD9C2), generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/fidoma=1>

	<p>EXPTE 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

61. ¿Cuál de las siguientes normas ISO está relacionada con los sistemas de gestión de la seguridad de la información?
- ISO 9000
 - ISO 38500
 - ISO/IEC 27001**
- 62.Cuál de los siguientes productos permite administrar la distribución de actualizaciones que se publican en los sistemas Microsoft
- Windows Server Update Services**
 - Windows Update for Enterprises
 - Microsoft DefenderB, D y H
63. Indique la utilidad de sistema operativo Microsoft Windows 11 que sirve para registrar una librería DLL
- regedit
 - regsvr32**
 - regdll
64. Indique cuál es el protocolo que permite obtener la dirección MAC que corresponde a una determinada dirección IP
- DHCP
 - ARP**
 - ICMP
65. Cuántos puestos permite direccionar una red IP con máscara 255.255.240.0
- 1022
 - 256
 - 4094**
66. ¿Cuál de las siguientes opciones NO es una dimensión de seguridad contemplada en el Esquema Nacional de Seguridad (ENS)?
- Escalabilidad**
 - Disponibilidad
 - Autenticidad
67. ¿Cuál de los siguientes sistemas NO está diseñado principalmente como un sistema de detección de intrusiones (IDS)?
- Snort
 - Suricata
 - Nagios**
68. ¿Qué tecnología de VMware vSphere que permite migrar una máquina virtual en ejecución de un host físico a otro sin interrupciones en el servicio?
- VMware vMotion**
 - VMware vSAN
 - VMware NS

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 10 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57

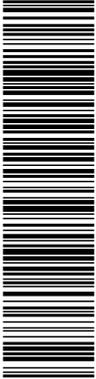


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 7789081; 7ICDX-1907E-0VU40; E2071C0814957DD53D7C5F7818C08DCC6EAD9C2) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.sstreyes.es/verificador/?idoma=1>

	<p>EXPTE 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

69. ¿Cuál de los siguientes sistemas NO está diseñado principalmente como un sistema de prevención de intrusiones (IDP/IPS)?
- Suricata
 - Jenkins**
 - Cisco Firepower
70. ¿Qué información proporciona el siguiente comando?
openssl x509 -noout -text -in certificado.crt
- Genera un nuevo certificado autofirmado.
 - Muestra los detalles del certificado sin incluir su contenido codificado.**
 - Muestra los detalles del certificado incluyendo su contenido codificado en base 64.
71. ¿Cuál de las siguientes opciones NO es una categoría del Esquema Nacional de Seguridad (ENS)?
- Básica
 - Media
 - Crítica**
72. ¿Cuál de los siguientes sistemas de detección de intrusiones es de código abierto (open source)?
- Zeek
 - Snort
 - Las dos anteriores**
73. ¿Qué comando permite establecer una conexión segura para enviar un correo electrónico desde la línea de comandos cuando el servidor utiliza STARTTLS en el puerto 587?
- keytool
 - openssl**
 - nc (netcat)
74. ¿Es posible utilizar un robot de cintas con Veeam Backup & Replication?
- Sí, Veeam permite la integración con robots de cintas con todas sus licencias.
 - Sí, Veeam permite la integración con robots de cintas en alguna de sus licencias.**
 - No, Veeam no permite la integración con robots de cintas.
75. ¿Cuál de las siguientes opciones permite visualizar la información de un certificado en formato legible?
- keytool -list -keystore alamcen.jks -alias "fnmt_plcsp" -rfc | openssl x509 -pubkey -noout -text
 - openssl x509 -noout -text -in fnmt_plcsp.crt
 - Ambas opciones muestran la información del certificado en formato legible**
76. ¿Cuál de los siguientes protocolos permite implementar redundancia de puerta de enlace predeterminada en una red IP?
- B y C son correctas**
 - HSRP (Hot Standby Router Protocol)

DOCUMENTO Otros Genérico: PLANTILLA RESPUESTAS PRIMER EJERCICIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: 7ICDX-1907E-0VU40 Página 11 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado por : 1.- María Jesús Jiménez Rubio, Recursos Humanos - Jefa de sección de selección y desarrollo, de AYTO. SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. Firmado 10/09/2025 12:57	ESTADO FIRMADO 10/09/2025 12:57



	<p style="text-align: right;">EXPT E 2024-RHSEL-24</p> <p><u>PLAZO DE ALEGACIONES: DEL 11 AL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2025</u></p>
---	--

c) VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol)

77. ¿Cuál de los siguientes protocolos se utiliza para evitar bucles de nivel 2 en redes?

- a) STP
- b) SLP
- c) OSPF

78. ¿Cuál de los siguientes comandos de Oracle permite exportar de forma directa un esquema de base de datos?

- a) expsch
- b) expdp
- c) sqlplus

79. ¿Cuál de los siguientes comandos permite programar una tarea para que se ejecute una sola vez y se elimine automáticamente después de ejecutarse?

- a) cron
- b) at
- c) systemd timers

80. ¿Cuál es la correspondencia correcta entre los siguientes protocolos Wi-Fi y sus nombres comerciales? A) IEEE 802.11ac → Wi-Fi 5 ; B) IEEE 802.11ax → Wi-Fi 6 ; C) IEEE 802.11be → Wi-Fi 7

- a) Solo A es correcta
- b) A y B son correctas
- c) **A, B y C son correctas**

Las personas aspirantes disponen de un plazo de CINCO DÍAS HÁBILES desde el día siguiente a la publicación del presente anuncio para presentar alegaciones. Finalizado el plazo y resueltas las alegaciones, el Tribunal procederá a la calificación de los ejercicios. Los acuerdos adoptados se publicarán en el anuncio de calificaciones.

En San Sebastián de los Reyes, a 10 de septiembre de 2025
La Secretaria del Tribunal