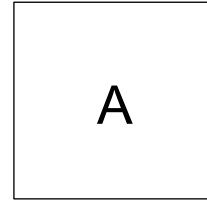




Parlamento de Navarra
Nafarroako Parlamentua



**CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN, MEDIANTE CONCURSO
OPOSICIÓN, DE UNA PLAZA DE OFICIAL TÉCNICO EN SISTEMAS
INFORMÁTICOS AL SERVICIO DEL PARLAMENTO DE NAVARRA,
EN RÉGIMEN FUNCIONARIAL Y DE NIVEL C**

PRUEBA 1 MODELO A

NO ABRIR HASTA QUE COMIENZE LA PRUEBA

- 1. El plazo máximo para que la Mesa del Parlamento de Navarra, previa audiencia de la Junta de Portavoces, pueda resolver una solicitud de reconsideración es:**
 - A) Dos días.
 - B) Cuatro días.
 - C) Cinco días.
 - D) Diez días.

- 2. En ausencia del Presidente y Vicepresidente de una comisión, deberá ser sustituido por:**
 - A) El miembro de mayor edad de la comisión, aunque no fuera miembro de la misma.
 - B) El miembro de mayor edad de la comisión que sea miembro de la misma.
 - C) El miembro de la comisión de su mismo grupo parlamentario, aunque no fuera miembro de la misma.
 - D) El miembro de la comisión de su mismo grupo parlamentario, que fuera miembro de la misma.

- 3. ¿Cuándo no se pierde la condición de Parlamentario Foral?**
 - A) Por decisión judicial firme que anule la elección o proclamación.
 - B) Por condena a pena de inhabilitación absoluta o especial para cargo público, establecida por sentencia judicial firme.
 - C) Por abandono o expulsión del grupo parlamentario al que esté adscrito.
 - D) Por renuncia dirigida a la Mesa del Parlamento de Navarra.

- 4. Señale cuál no es una función de un intergrupo parlamentario.**
 - A) Promover estudios y movimientos de investigación y renovación ideológica y social.
 - B) Promover la realización de acuerdos y convenios de contenido económico con asociaciones representativas de sectores más desfavorecidos.
 - C) Promover la sensibilización social con respecto a situaciones de personas o grupos que requieren una protección especial.
 - D) Promover relaciones de solidaridad y de amistad con otros pueblos, países y culturas.

- 5. ¿Qué cuórum mínimo de asistencia se requiere para iniciar la sesión de una comisión parlamentaria?**
 - A) La totalidad de los miembros de la comisión.
 - B) Al menos la mayoría absoluta de los miembros de la comisión.
 - C) Al menos las dos terceras partes de los miembros de la comisión.
 - D) Cualquiera que sea el número de los parlamentarios forales presentes.

- 6. Señale cuál es la respuesta correcta: Durante el debate en el Pleno del dictamen del proyecto de Ley Foral de Presupuestos, sólo se admitirán las enmiendas in voce que ...**
 - A) Presenten los grupos parlamentarios que representen, al menos, a la mayoría de la Cámara.
 - B) Presenten al menos dos grupos parlamentarios, o una quinta parte de los parlamentarios forales.
 - C) Tengan por objeto la modificación del dictamen y ningún grupo se oponga a su admisión.
 - D) Tengan por objeto la modificación del dictamen y sean admitidas por la mayoría de la Cámara.

- 7. ¿Cuándo tiene efecto la retirada de una proposición de ley foral?**
- A) Cuando el Gobierno de Navarra lo tenga por conveniente.
 - B) Antes de la finalización del debate en la comisión correspondiente, a petición de la Junta de Portavoces.
 - C) Cuando la petición de retirada sea aceptada por el Pleno de la Cámara.
 - D) Antes de la finalización del debate en la ponencia correspondiente, a petición de la Junta de Portavoces.
- 8. ¿Cuál es el número de miembros de la Diputación Permanente del Congreso de Diputados?**
- A) Al menos 21 Diputados.
 - B) Al menos 25 Diputados.
 - C) Al menos 31 Diputados.
 - D) Al menos 35 Diputados.
- 9. ¿Qué plazo máximo fija la LORAFNA para investir al Presidente de la Comunidad Foral de Navarra?**
- A) Tres meses desde la celebración de las elecciones al Parlamento de Navarra.
 - B) Tres meses desde la constitución del Parlamento de Navarra.
 - C) Tres meses desde la convocatoria de las elecciones al Parlamento de Navarra.
 - D) Seis meses desde la convocatoria de las elecciones al Parlamento de Navarra.
- 10. ¿Qué órgano resuelve el recurso interpuesto contra las resoluciones adoptadas por el Letrado o la Letrada Mayor en materia de personal?**
- A) El Presidente del Parlamento de Navarra.
 - B) El propio Letrado o Letrada Mayor, en reposición.
 - C) La Mesa del Parlamento de Navarra.
 - D) La Junta de Portavoces.
- 11. En relación con la gestión de incidencias: (señale el enunciado FALSO)**
- A) Las incidencias deben atenerse al SLA si existe.
 - B) Cada incidencia en un momento dado sólo estará asignada a un único nivel de escalado.
 - C) Sólo deben registrarse las incidencias críticas.
 - D) La fase de resolución es previa a la de cierre.
- 12. El uso y la gestión de un inventario de software se utiliza con el objetivo de: (señale el enunciado FALSO)**
- A) Determinar qué software puede ser distribuido de manera automática.
 - B) Revisar el cumplimiento de licenciamiento.
 - C) Gestionar, controlar y proteger los activos software durante todo su ciclo de vida.
 - D) Limitar el riesgo legal relacionado con la posesión y operación de activos software.
- 13. El inventariado de PC se realiza en ProactivaNet mediante:**
- A) La instalación de un agente en los PC.
 - B) La ejecución de un programa agente al inicio de sesión de usuario.
 - C) Mediante configuración de WSUS.
 - D) Ninguna de las anteriores.

14. ¿Podemos poner en marcha un portal de usuarios para gestión de incidencias en procativanet?

- A) Sí.
- B) No. ProactivaNet es únicamente para gestionar activos informáticos.
- C) Sí, en la última versión.
- D) No, pero se puede integrar con otras.

15. ¿Cómo se llama la herramienta de asistencia remota nativa de Windows 11?

- A) Asistencia remota.
- B) Asistencia rápida.
- C) Control remoto.
- D) Windows 11 no dispone de herramienta de asistencia remota nativa.

16. ¿Cuál es el comando que debemos ejecutar para tener una imagen de Windows preparada para ser distribuida a otros ordenadores?

- A) SYSVOL
- B) SYSPREP
- C) CLONESYS
- D) CUSTOMIZE

17. ¿Cuál es la función de Microsoft MDT?

- A) Es una herramienta para detección de intrusos.
- B) Es una herramienta para despliegue de actualizaciones de aplicaciones.
- C) Es una herramienta para despliegue de parches de Windows.
- D) Es una herramienta para el despliegue de equipos Windows.

18. ¿Elija la pareja correcta de cable – conector entre las siguientes?

- A) UTP – RJ49.
- B) UTP – BNC.
- C) BNC – RJ11.
- D) UTP – RJ45.

19. En un sistema de cableado estructurado, indique cómo se llama el cable de par trenzado apantallado:

- A) STP
- B) Coaxial
- C) UTP
- D) FTP

20. En relación con un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP), indique cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA:

- A) DHCP asigna automáticamente direcciones de protocolo de Internet (IP) a los equipos de la red que lo requieran.
- B) El servidor DHCP responde al equipo cliente enviando un paquete DHCPDISCOVER.
- C) Si se usa DHCP, no hay que cambiar la configuración de TCP/IP si se traslada el equipo a otra ubicación.
- D) DHCP no requiere definir manualmente la configuración de TCP/IP.

21. ¿Qué dispositivo de electrónica de red permite la interconexión de redes que trabajan con distintos protocolos?

- A) Un conmutador o switch.
- B) Una pasarela o gateway.
- C) Un concentrador o hub.
- D) No es necesario ningún dispositivo específico para este fin.

22. Los dispositivos de traducción de direcciones de red NAT:

- A) Traducen direcciones privadas internas a direcciones públicas y viceversa, pero un NAT nunca puede traducir direcciones IP públicas a direcciones IP públicas.
- B) Impide el acceso a la red de los dispositivos que no reúnen los requisitos, colocándolos en un área en cuarentena o concediéndoles acceso restringido a los recursos informáticos, a fin de evitar que los nodos inseguros infecten la red.
- C) Convierten el espacio de direcciones IP en direcciones IP únicas a nivel mundial.
- D) El NAT Dinámico asigna una dirección IP privada o no registrada a una dirección IP registrada configurándose manualmente. Se utiliza comúnmente para asignar a un dispositivo de red con una dirección IP privada interna una dirección pública única para que se pueda acceder a ella desde Internet.

23. ¿Cuál debe ser la distancia máxima del cable Ethernet categoría 6?

- A) 75 metros.
- B) 100 metros.
- C) 120 metros.
- D) 150 metros.

24. La dirección de red 172.16.1.45 ¿pertenece a una red pública o privada?

- A) A una red pública.
- B) A una red privada.
- C) Es indistinto, puede pertenecer a ambas.
- D) Esta dirección de red no es correcta.

25. La dirección de red 192.168.256.12 ¿pertenece a una red pública o privada?

- A) A una red pública.
- B) A una red privada.
- C) Es indistinto, puede pertenecer a ambas.
- D) Esta dirección de red no es correcta.

26. ¿Cuántos host soporta una red de máscara 255.255.0.0?

- A) 65.534
- B) 16.777.214
- C) 33.554.430
- D) 256

27. ¿Qué CIDR corresponde con la máscara de red 255.255.0.0

- A) /32
- B) /24
- C) /8
- D) /16

28. ¿Cuál es la máscara de red de aquella que tiene un CIDR /22?

- A) 255.255.255.0
- B) 255.255.254.0
- C) 255.255.253.0
- D) 255.255.252.0

29. La dirección IPv4 de un ordenador es la: 192.168.10.47/24 ¿Cuál es la dirección IP de la red a la que pertenece?

- A) 192.168.10.254
- B) 192.168.10.0
- C) 192.168.10.255
- D) 192.168.10.1

30. ¿Qué es un teléfono IP?

- A) No existe tal cosa.
- B) Uno conectado a una centralita conectado a su vez a una red IP.
- C) Uno conectado directamente a una red IP, con su propia dirección.
- D) Un PC desde el que se puede hablar por teléfono.

31. ¿Podemos conectar un PC a un teléfono IP y tener así red de datos?

- A) Sí.
- B) Sí, siempre que vayan en la misma VLAN la red de voz y de datos.
- C) No.
- D) Sí, si tenemos una red CAT 6.

32. Indique la respuesta INCORRECTA. Las ventajas que incluye un firewall de última generación son:

- A) Prevención de intrusión integrada.
- B) Actualización de rutas para añadir futuras fuentes de información.
- C) Visualización y bloqueo de aplicaciones que puedan generar riesgos.
- D) Establece canales de integración entre aplicaciones.

33. En relación a un firewall, indique la respuesta INCORRECTA:

- A) Son dispositivos que interconectan dos o más redes, de forma que todas las comunicaciones que se establezcan entre dichas redes pasen a través de él.
- B) Proporcionan protección frente al tráfico de red externo a la red que protege.
- C) Restringen el acceso al exterior a elementos de la red interna.
- D) Protegen a nivel de la capa 2 del modelo OSI.

34. Se puede definir la técnica de ataque spoofing como:

- A) La que captura el tráfico existente en una red y lo analiza.
- B) La que suplanta la identidad mediante medios técnicos.
- C) La que suplanta la identidad mediante ingeniería social.
- D) Aquella en la que el atacante captura el tráfico entre dos sistemas con posibilidad de modificar e inyectar su propio tráfico.

35. VPN Ipvsec vs VPN SSL: (señale el enunciado FALSO)

- A) VPN SSL requiere un software de usuario dedicado.
- B) IPSec es un protocolo de nivel de red.
- C) La aplicación ideal es que la empresa conecte la sede y las sucursales a través de la VPN IPSec, y el servicio de acceso VPN SSL se proporcione para empleados de oficinas móviles o empleados en viajes de negocios.
- D) IPSec proporciona un mecanismo de seguridad de alta calidad y basado en cifrado que se puede usar en conjunto para la red IPv4 / IPv6.

36. Para poder utilizar con la mayor seguridad posible una VPN desde un equipo, es recomendable: (señale el enunciado FALSO)

- A) Mantener el sistema operativo del equipo cliente actualizado.
- B) Utilizar la cuenta habitual del usuario para conectarse.
- C) Mantener actualizado el cliente VPN del equipo.
- D) Conectar por cable cuando sea posible para reforzar la seguridad.

37. ¿Cuál es una de las principales características que aportan los firewall de nueva generación?

- A) El análisis de tráfico en capa 3.
- B) El análisis de tráfico en capa 7.
- C) Las conexiones VPN seguras.
- D) El filtrado de paquetes.

38. ¿Qué significan las siglas ZTNA?

- A) Zone Trust Not Access.
- B) Zone Trust Network Access.
- C) Zero Trust Network Access.
- D) Zero Trust Not Access.

39. El Protocolo de Inicio de Sesión SIP:

- A) Inicia y cierra comunicaciones de correo electrónico.
- B) Inicia y cierra comunicaciones de acceso a firewall de nueva generación.
- C) Inicia y cierra comunicaciones seguras IP.
- D) Inicia y cierra comunicaciones multimedia (VoIP, Videoconferencia).

40. Con el agente del antivirus Panda-Cytomic ¿podemos cifrar los equipos que protegemos?

- A) No, esta funcionalidad no es propia de este antivirus.
- B) Sí, si disponemos de licencias para ello.
- C) No, pero sí podemos ver la clave de recuperación del equipo de BitLocker.
- D) Sí, además con un cifrado propio de la solución.

41. ¿Para que sirve la protección Anti-tamper en Panda-Cytomic?

- A) Para impedir que las protecciones sean detenidas por software malicioso.
- B) Para bloquear este tipo de malware.
- C) Para control de navegación Web del endpoint.
- D) Panda-Cytomic no tiene esta funcionalidad.

42. En la copia de seguridad diferencial:

- A) Se copian los archivos que han cambiado desde la última copia completa.
- B) Se copian los archivos que no han cambiado desde la última copia completa.
- C) Se copian los archivos que han cambiado desde la última copia diferencial.
- D) Se copian los archivos que han cambiado desde la última copia incremental.

43. Indique la respuesta INCORRECTA respecto a la estrategia 3-2-1 de copia de seguridad:

- A) Es un ciclo de rotación de copias de seguridad conocido como GFS (Grandfather-Father-Son).
- B) Se basa en diversificar las copias de seguridad para garantizar que siempre haya alguna recuperable.
- C) Requiere mantener los ficheros en 2 soportes distintos de almacenamiento para protegerlos ante distintos riesgos.
- D) Requiere almacenar 1 copia de seguridad en otro lugar (backup offsite).

44. A la hora de definir la política de copias de seguridad de una organización, el periodo de tiempo máximo en el que la organización asume la pérdida de datos se denomina:

- A) RTO (Recovery Time Objective).
- B) MTD (Maximum Tolerable Downtime).
- C) ROL (Revised Operating Level).
- D) RPO (Recovery Point Objective).

45. ¿Cuáles son los tres motores de un servidor de Arcserve Backup?

- A) Tareas. Copias. Dispositivos.
- B) Copias. Logs. Servicios.
- C) Tareas. Alertas. Bases de datos.
- D) Tareas. Cintas. Base de datos.

46. Con el software Arcserve Backup, ¿Se puede hacer copias de seguridad de servidores físicos?

- A) No Arcserve Backup sólo hace copias de entornos virtualizados.
- B) Sí.
- C) Sí, únicamente utilizando una consola específica para ello.
- D) Sí. Arcserve Backup solo hace backups de servidores físicos.

47. ¿Cuáles de estas tareas no es un tipo de tarea de ARC UDP?

- A) Copia en cinta.
- B) Prueba de recuperación asegurada.
- C) Copia de seguridad: Windows, basada en agentes.
- D) Copia HA.

48. Con un navegador yo puedo visualizar:

- A) Exclusivamente páginas que están en Internet.
- B) Cualquier documento en cualquier formato.
- C) Documentos HTML, estén ubicados bien en Internet, en una red privada o en un disco de un PC.
- D) Sólo applets de Java.

49. ¿Cuál es la definición de autoridades de certificación?

- A) Son entidades exclusivamente públicas que validan y garantizan la validez de los certificados que emite.
- B) Son entidades de confianza responsables de emitir y los certificados digitales.
- C) Son entidades que exclusivamente aportan su clave privada.
- D) Ninguna respuesta es correcta.

50. Denominamos al conjunto de elementos software y hardware, procedimientos, políticas y personal; cuyo objetivo es crear, almacenar, distribuir y revocar certificados digitales de clave pública, como:

- A) Infraestructura de clave pública (PKI).
- B) Autoridad de certificación (CA).
- C) Autoridad de registro (RA).
- D) Plataforma de servicios de firma.

51. Los terceros de confianza que garantizan la vinculación entre una persona física o jurídica, llamada suscriptor y la clave pública que le corresponde para que dicha persona quede identificada con plenas garantías se denomina:

- A) Autoridad pública.
- B) Autoridad de emisión.
- C) Autoridad de certificación.
- D) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

52. Los certificados digitales en soporte software:

- A) Es recomendable realizar un backup tras su instalación.
- B) Deben instalarse con un usuario que sea administrador de equipo.
- C) Pueden solicitarse a la autoridad de certificación y recibirse por email sin más trámites.
- D) Una vez obtenido un certificado software, puede cargarse en un soporte de tarjeta criptográfica.

53. HTTP y HTTPS son protocolos que permiten la transferencia de información entre un servidor web y un navegador. ¿Qué los diferencia?

- A) Son diferentes implementaciones realizadas por distintas empresas, con funcionamiento idéntico.
- B) HTTPS sólo funciona en los navegadores antiguos y HTTP en los más modernos.
- C) HTTPS añade una capa de seguridad al integrar la encriptación de los datos en la transferencia de información.
- D) HTTP está diseñado para dispositivos de escritorio y HTTPS sólo incluye funcionalidades destinadas a dispositivos móviles.

54. Entre los subsistemas genéricos de un sistema operativo se encuentran los siguientes, señale el INCORRECTO:

- A) Subsistema de control de procesos.
- B) Subsistema de administración de memoria principal.
- C) Subsistema de E/S.
- D) Subsistema de registro.

55. En el ámbito de la planificación de procesos en un sistema operativo, ¿cómo se denomina el módulo encargado de entregar verdaderamente el control de la CPU al proceso seleccionado?

- A) Despachador o dispatcher.
- B) Planificador a corto plazo.
- C) Planificador a medio plazo.
- D) Planificador a largo plazo.

56. Respecto a la autenticación de doble factor en la gestión unificada de usuarios y sus accesos a aplicaciones:

- A) Los dos factores de autenticación que el usuario proporcione deben fundamentarse en dos de estas tres características: algo que el usuario conozca, algo que el usuario tenga o algo que el usuario es.
- B) El proceso de requerir al usuario la autenticación de su identidad de dos formas diferentes y permitiendo su acceso si verifica alguna de ellas.
- C) El acceso a la aplicación requiere certificado electrónico.
- D) Es un término 'sinónimo de Single Sign-On (SSO).

57. El componente de las versiones recientes de los Sistemas Operativos de Microsoft que permite ejecutar el kernel de Linux dentro de Windows se denomina:

- A) WINE (Wine Is Not an Emulator).
- B) MSLKV (Microsoft Linux Kernel Virtualization).
- C) WSU (Windows Services for Unix).
- D) WSL (Windows Subsystem for Linux).

58. Con respecto al "Acceso rápido" en el Explorador de archivos de Windows 10, señale la opción correcta:

- A) Podemos seleccionar una carpeta y anclarla al Acceso rápido.
- B) Sólo aparecen en el Acceso rápido las carpetas más utilizadas.
- C) Sólo se pueden anclar al Acceso rápido archivos, no carpetas.
- D) Para anclar una carpeta al Acceso rápido es preciso que esté en la biblioteca Documentos.

59. Indicar la afirmación INCORRECTA sobre los grupos de seguridad de un Active Directory:

- A) Los grupos de seguridad se caracterizan por un alcance, que define dónde se le pueden otorgar permisos al grupo.
- B) Los ámbitos de grupo son: Universal y General.
- C) Al igual que los grupos de distribución, los grupos de seguridad pueden usarse como una entidad de correo electrónico. Enviar un mensaje de correo electrónico al grupo envía el mensaje a todos los miembros del grupo.
- D) Sus miembros pueden ser usuarios, equipos y otros grupos.

60. ¿Qué información nos da el comando `df -h` en Linux?

- A) Da información sobre los usuarios del sistema.
- B) El comando no es correcto. `-h` no es una opción para es comando.
- C) Da información sobre los discos montados y su ocupación.
- D) Ninguna de las anteriores.

61. En AD (Active Directory) de Windows, las directivas son el componente básico de los GPOs (Group Policy Objects); El estado de una directiva puede ser:

- A) Configurada.
- B) Desactivada.
- C) No configurada.
- D) Activada.

62. Respecto al procesamiento de los GPOs (Group Policy Objects) en AD (Active Directory) de Windows, indique cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA:

- A) El orden en que se aplican los GPOs es: GPO local, GPOs de sitio, GPOs de dominio y GPOs de unidad organizativa.
- B) Un equipo que es miembro de un grupo de trabajo solo procesa su GPO local
- C) Los GPOs son heredables y acumulativos, salvo que se produzca algún conflicto.
- D) La herencia de GPO se puede bloquear a nivel de sitio o de unidad organizativa.

63. Un grupo Global de Active Directory puede contener:

- A) Cuentas y grupos globales del mismo dominio.
- B) Cuentas y grupos globales de cualquier dominio del mismo bosque.
- C) Cuentas y grupos globales de cualquier dominio.
- D) Cuentas, grupos globales y grupos universales de otros bosques.

64. En AD (Active Directory) de Windows, ¿qué es una confianza externa?

- A) Es una confianza no transitiva entre dos bosques.
- B) Es una confianza no transitiva entre un dominio y otro dominio fuera del bosque.
- C) Es una confianza transitiva entre dos bosques.
- D) Es una confianza transitiva entre un dominio y otro dominio fuera del bosque.

65. En AD (Active Directory) de Windows, los GPOs (Group Policy Objects) se crean y posteriormente se pueden vincular a los siguientes contenedores del AD:

- A) Árboles, dominios y sitios.
- B) Sitios, dominios y unidades organizativas.
- C) Bosques, árboles y dominios.
- D) Dominios, unidades organizativas y grupos.

66. En Windows Server, en el contexto de Active Directory, indique cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA:

- A) El servidor WINS resuelve los nombres NetBIOS a direcciones IP en una red de Windows.
- B) Dinámicamente los clientes en una red habilitada para WINS pueden registrar, actualizar y eliminar sus nombres de la base de datos mantenida por WINS.
- C) Si ya se ha implementado WINS en la red, no es necesario DNS.
- D) Para las direcciones que están fuera de la red local, se puede habilitar el servidor WINS para hacer referencia a un archivo LMHosts configurado estáticamente.

67. Si desde un equipo perteneciente a un dominio, deseamos actualizar de manera inmediata la política de directiva que se le ha aplicado, ejecutaremos:

- A) Gpupdate /force /i
- B) Gpupdate /force
- C) Gpupdate /force /t
- D) Gpupdate /force /w

68. ¿Cuál de las siguientes no es una opción de ámbito correcta de un servidor DHCP en un servidor Windows Server?

- A) Servidor DNS.
- B) Nombre de archivo de arranque.
- C) Servidores NTP.
- D) Puerto IP.

69. Qué información almacena la Base de Datos de un servidor de actualizaciones de Microsoft (WSUS)? Indique la respuesta INCORRECTA.

- A) Metadatos que describen cada actualización.
- B) Información sobre equipos cliente, actualizaciones e interacciones.
- C) Los archivos de actualización.
- D) Información de configuración de servidores WSUS.

70. La conexión a Windows update para la descarga de actualizaciones de los servidores WSUS:

- A) Se puede realizar offline mediante discos, con los parches que se van a aplicar en la organización.
- B) Solo se descargan los service pack.
- C) No puede distribuir los parches de Windows Defender.
- D) Un servidor WSUS en la organización debe tener conexión a Windows Update.

71. Un servidor Windows que no está en dominio, ¿Puede descargar actualizaciones de un WSUS que tenemos dentro de dominio?

- A) Sí, siempre que el servidor que no está en dominio esté en la misma red que el servidor WSUS.
- B) No. Un WSUS únicamente permite la descarga de actualizaciones a equipos dentro del dominio, servidores y puestos cliente.
- C) Sí, si está correctamente configurado el servidor para este propósito.
- D) Sí, pero solo desde Windows 2012 R2.

72. Entre las ventajas de la virtualización de servidores se encuentra la de:

- A) Ofrecer a los programadores sistemas aislados e independientes sin preocuparse de afectar a otras aplicaciones.
- B) Ofrecer un sistema que conlleva un consumo de recursos superior al que tendría en un servidor físico dedicado.
- C) Ofrecer un sistema en el que modificando la configuración de uno de los sistemas virtualizados, la replicaría a todos los demás servidores.
- D) Ninguna respuesta es correcta.

73. Indique cuál de las siguientes NO es una ventaja de la virtualización de servidores:

- A) Máxima utilización de los recursos del servidor.
- B) Distribución de los medios de almacenamiento más efectiva.
- C) Se necesita menos energía en el funcionamiento y en la refrigeración.
- D) Ahorro considerable en licencias de software.

74. Según la definición de la Storage Networking Association (SNIA) sobre RAID (Redundant Array of Independent Disks), ¿cuál es la capacidad utilizable de un conjunto RAID 0+1 sobre 6 discos SAS de 1 TB de capacidad?

- A) 2 TB.
- B) 3 TB.
- C) 4 TB.
- D) 6 TB.

75. En cuanto a los elementos y protocolos que constituyen un sistema de correo electrónico:

- A) El servidor SMTP es el que envía correo.
- B) Los webmail o correo web nunca almacenan los mensajes en el equipo local utilizado para consultarlos.
- C) S/MIME provee servicios de seguridad criptográfica para aplicaciones de mensajería electrónica.
- D) IMAP está optimizado para almacenar correos electrónicos en el cliente.

76. ¿Qué es DKIM?

- A) Es un protocolo de relay de correo.
- B) Es un mecanismo de autenticación de correo.
- C) Es una versión mejorada de POP3.
- D) Ninguna de las anterior.

77. Qué tipos de canales se pueden crear en un equipo de Teams:

- A) Estándar, privado, oculto, compartido.
- B) Estándar, privado, compartido.
- C) Estándar, privado, oculto.
- D) Estándar, privado, general.

78. En un entorno ofimático, las “macros” se utilizan fundamentalmente:

- A) Para ejecutar en background funciones de kernel del sistema.
- B) Para automatizar cualquier tarea repetitiva que se deba hacer manualmente implicando varias selecciones de menús y clics del ratón.
- C) Para programar opciones de seguridad, accediendo a elementos sensibles (por eso también se emplean maliciosamente para programar virus).
- D) Para la programación de tareas de administración del sistema, que de otra forma tendrían que ser programadas en ensamblador.

79. BuscarV en Excel se utiliza para:

- A) Buscar elementos en una base de datos vinculada.
- B) Buscar elementos en una tabla o en un rango por fila.
- C) Buscar la posición vertical de una función.
- D) Ninguna respuesta es correcta.

80. ¿qué extensión no se puede abrir con Excel?

- A) XML
- B) XLSX
- C) CSV
- D) Todas se pueden abrir

81. ¿Qué extensión usa Access para almacenar una base de datos?

- A) MDBB
- B) ACDC
- C) ADCCB
- D) ACCDB

82. A partir de una fecha en la celda A1 queremos obtener el día del mes correspondiente (un número de 1 a 31). ¿Cuál de las siguientes funciones de Excel utilizaremos?

- A) =AHORA(A1)
- B) =DIA(A1)
- C) =DIA.LAB(A1)
- D) =DIAS(A1)

83. En un sistema de gestión de dispositivos móviles, si un dispositivo es propiedad de una organización y gestionado en su totalidad por la misma, y es puesto a disposición del usuario exclusivamente para el desempeño de sus funciones profesionales, estamos hablando de un modelo:

- A) BYOD.
- B) COPE.
- C) CYOD.
- D) COBO.

84. Con las funciones empresariales de Android que permiten realizar una gestión completa del dispositivo es posible:

- A) Configurar requisitos mínimos de contraseña para desbloquear dispositivos.
- B) Bloquear dispositivos de forma remota, pero no borrarlos.
- C) Gestionar y distribuir aplicaciones de forma remota.
- D) Bloquear automáticamente los dispositivos que no cumplan los requisitos.

85. Respecto a la configuración del correo electrónico en el móvil: (señale el enunciado FALSO)

- A) POP3 permite consultar el correo descargado incluso sin acceso a red.
- B) Los puertos por defecto para POP3 son: 110 (no cifrado) y 995 (cifrado).
- C) El tipo de seguridad a aplicar en la configuración viene determinado por el tipo de cliente de correo móvil que se decida utilizar.
- D) IMAP permite consultar el correo descargado incluso sin acceso a red si se activa tal opción de configuración.

- 86. En la configuración de un dispositivo móvil: (señale el enunciado FALSO)**
- A) Bluetooth no se considera suficientemente seguro por no poder utilizar cifrado.
 - B) Una vez asignado, es posible cambiar el nombre del dispositivo en protocolo Bluetooth.
 - C) En WiFi, el dispositivo tiene una dirección MAC.
 - D) En WiFi, el dispositivo tiene una dirección IP.
- 87. Para almacenar el valor numérico 34.000 en un campo numérico Access que tamaño de campo debemos utilizar:**
- A) Simple.
 - B) Entero.
 - C) Entero extendido.
 - D) Ninguno de los anteriores.
- 88. ¿Se puede definir en Access una relación entre dos tablas con campos de distinto tipo en cada una de ellas?**
- A) No.
 - B) Sí, siempre.
 - C) Sí, si no exigimos integridad referencial.
 - D) Sí, pero solo entre campos numéricos.
- 89. ¿Podemos actualizar en cascada campos relacionados entre tablas Access?**
- A) Sí, siempre que haya una relación entre los campos.
 - B) Sí, siempre que se exija integridad referencial en la relación.
 - C) No.
 - D) Access no dispone de esta funcionalidad.
- 90. ¿Cuál de estas no es una consulta de acciones en Access?**
- A) Consulta de creación de tabla.
 - B) Consulta de eliminación de tabla.
 - C) Consulta de datos anexados.
 - D) Consulta de actualización de datos.
- 91. En una consulta de totales de Access ¿qué valor no puedo indicar en la fila Total en la vista de diseño de la consulta?**
- A) Cuenta
 - B) Var
 - C) DesvEst
 - D) Total
- 92. ¿Qué es una tabla de referencias cruzadas en Access?**
- A) Una tabla obtenida de relacionar dos o más tablas.
 - B) Una tabla obtenida de relacionar únicamente dos tablas.
 - C) Una consulta de acciones.
 - D) Un consulta de selección.

93. ¿Para que sirve este icono en Teams  ?

- A) Para compartir ese elemento con otras personas.
- B) Para compartir un vínculo de ese elemento con otras personas.
- C) Para hacer un acceso directo en OneDrive de ese elemento.
- D) Para anclar en la parte superior el elemento.

94. ¿Qué carpetas no puedes sincronizar y mantener una copia de seguridad en OneDrive?

- A) Las del escritorio.
- B) Las de Imágenes.
- C) La de Descargas.
- D) OneDrive no tiene esta funcionalidad.

95. ¿Podemos tener acceso a un documento de nuestro OneDrive si no tenemos conexión a Internet en el ordenador desde el que estamos trabajando?

- A) Sí, dependiendo del estado de la sincronización del elemento concreto.
- B) No, nunca.
- C) Sí, si contratas un licenciamiento específico para ello.
- D) Sí, pero antes lo he tenido que descargar expresamente.

96. ¿Dónde se almacenan los documentos que se generan en los equipos de Teams?

- A) En el OneDrive específico de ese equipo de Teams.
- B) En el OneDrive de las personas que crean los documentos.
- C) En SharePoint.
- D) En el sistema de almacenamiento específico de M365 para Teams.

97. El sistema de identificación electrónica de la plataforma CL@VE está basado en el uso de un código elegido por el usuario y un PIN comunicado al teléfono mediante la app Cl@ve PIN o con un mensaje SMS. ¿Cómo se denomina este tipo de validación?:

- A) Factor de autenticación de usuarios.
- B) Autenticación electrónica de usuarios.
- C) Factor electrónico de autenticación.
- D) Doble factor de autenticación.

98. ¿Cuál es la infraestructura básica que permite el intercambio de asientos electrónicos de registro entre todas las Administraciones Públicas de forma segura y con conformidad legal?

- A) REC.
- B) ORVE.
- C) SIR.
- D) GEISER.

99. Elija la respuesta incorrecta. La firma reconocida garantiza:

- A) Que ha firmado una persona física.
- B) Que ha firmado una persona jurídica.
- C) La posibilidad de visualización del documento por la persona signataria.
- D) La prestación de la aprobación y/o el consentimiento de dicha persona.

100. ¿Cuál de estas características se identifica con la Administración electrónica desde el punto de vista de la ciudadanía?

- A) Rapidez y comodidad.
- B) Menor uso de papel.
- C) Reducción de costes.
- D) Mejora de relaciones con la Administración.

