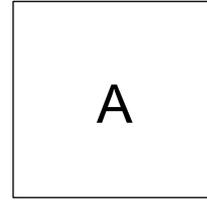


Parlamento de Navarra  
Nafarroako Parlamentua



**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.

