

Convocatoria para la provisión, mediante oposición, de once plazas del puesto de trabajo de Oficial Técnico de Sistemas Informáticos y Oficial Sistemas Informáticos, al servicio de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y sus organismos autónomos.

(Aprobada por Resolución 1315/2025, de 13 de mayo, del Director General de Función Pública y publicada en el Boletín Oficial de Navarra, número 101, de 22 de mayo de 2025)

Fase Oposición.

PARTES: I -materia general (14 puntos)

II -materia específica (56 puntos)

Valoración de la prueba: 70 puntos

(15/11/2025)

NO PASE A LA HOJA SIGUIENTE

MIENTRAS NO SE LE INDIQUE QUE PUEDE COMENZAR

- 1) De acuerdo con el artículo 1 de la Constitución Española de 1978, los valores superiores del ordenamiento jurídico que propugna España son:**
- a) La libertad, la justicia, la responsabilidad de los poderes públicos y la igualdad.
 - b) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
 - c) La libertad, la democracia, la justicia y la igualdad.
 - d) La libertad, la democracia, la legalidad y la Igualdad.
- 2) El Parlamento Europeo es el órgano legislativo de la Unión Europea, y es elegido cada:**
- a) 3 años.
 - b) 4 años.
 - c) 5 años.
 - d) 6 años.
- 3) Señale la opción INCORRECTA. De acuerdo con el artículo 40 de la Ley Orgánica 13/1982, de 10 de agosto, de Reintegración y Amejoramiento del Régimen Foral de Navarra, en las materias que sean competencia exclusiva de Navarra, corresponden a la Comunidad Foral las siguientes potestades:**
- a) De desarrollo Legislativo.
 - b) Reglamentaria.
 - c) Administrativa, incluida la inspección.
 - d) Revisora en la vía administrativa.
- 4) Según los artículos 11 y 33 de la Ley Foral 4/2000, de 3 de julio, del Defensor del Pueblo de la Comunidad Foral de Navarra, en relación a su ámbito competencial y contenido de sus resoluciones:**
- a) El Defensor del Pueblo de la Comunidad Foral de Navarra es una de las instituciones del Gobierno de Navarra que tiene como función primordial la de salvaguardar a los ciudadanos y ciudadanas frente a los posibles abusos y negligencias de la Administración.
 - b) La intervención del Defensor del Pueblo de la Comunidad Foral de Navarra puede suspender el transcurso de los plazos en los procedimientos administrativos de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra.
 - c) El Defensor del Pueblo de la Comunidad Foral puede sugerir modificar o anular los actos y resoluciones de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra.
 - d) El Defensor del Pueblo de la Comunidad Foral puede sugerir la modificación de los criterios utilizados para la producción de actos y resoluciones administrativas.

5) Según lo establecido en el artículo 41 de la Ley Foral 14/2004, de 3 de diciembre, del Gobierno de Navarra y de su Presidenta o Presidente, ¿qué atribución de las señaladas no le corresponde a los Consejeros o Consejeras del Gobierno de Navarra?

- a) Dictar Órdenes Forales.
- b) Formular el anteproyecto del presupuesto referente a su Departamento.
- c) Establecer el ámbito competencial de su Departamento.
- d) Ejercer la potestad reglamentaria en las materias propias de su Departamento.

6) Señale la opción INCORRECTA. En relación con las Fuentes del Derecho:

- a) La Constitución es la norma suprema de un país y todas las leyes deben estar en conformidad con ella.
- b) Los Reglamentos son normas emitidas por el poder ejecutivo para desarrollar y concretar las Leyes.
- c) La doctrina son prácticas y usos que, con el tiempo, se han aceptado como normas.
- d) La jurisprudencia son las decisiones de los tribunales que interpretan y aplican las leyes.

7) Señale la opción INCORRECTA. De acuerdo con el artículo 14 de la Ley Foral 11/2019, de 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, respecto a la encomienda de gestión:

- a) Los órganos de la Administración Pública Foral podrán encomendar a entidades de derecho público, vinculadas o dependientes, la realización de actividades de carácter material y técnico de su competencia, por razones de eficacia, o cuando no posean los medios técnicos idóneos para su desempeño.
- b) La encomienda de gestión a un órgano perteneciente al mismo o distinto Departamento que el órgano encomendante, se hará mediante autorización de la persona titular del departamento al que pertenezca el órgano encomendante.
- c) La encomienda de gestión a otra Administración Pública, y la efectuada por otra Administración Pública en favor de la Administración Pública Foral, se formalizará mediante la firma de un convenio, una vez comprobada la existencia de créditos presupuestarios suficientes.
- d) La autorización de la encomienda de gestión o el convenio en el que ésta se formalice, según los casos, contendrá el régimen jurídico de la encomienda, con mención expresa de la actividad o actividades a las que afecte, plazo de vigencia, naturaleza y alcance de la gestión encomendada y obligaciones que asuman el encomendado.

8) Según el artículo 103 de la Ley Foral 11/2019, de 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, el derecho de atención adecuada consiste en:

- a) Toda persona tiene derecho a que los órganos integrantes de la Administración Pública Foral traten sus asuntos imparcial y equitativamente y dentro de un plazo razonable.
- b) La Administración Pública Foral protegerá en todo momento la buena fe y la confianza legítima que las personas hayan depositado en la misma y en el comportamiento normal y ordinario que hasta entonces haya seguido.
- c) Las personas tienen derecho al acceso igualitario a los servicios públicos, así como a un trato personalizado y adecuado.
- d) Cualquier persona que establezca una relación con la Administración Pública Foral tiene derecho a ser atendido con cortesía, diligencia y confidencialidad, sin discriminaciones por razón de nacimiento, sexo, raza, religión, opinión o cualquier otra condición o circunstancia personal o social.

9) Señale la opción INCORRECTA. En relación con los efectos de los actos Administrativos:

- a) Los actos de las Administraciones Públicas sujetos al Derecho Administrativo se presumirán válidos y producirán efectos desde la fecha en que se dicten, salvo que en ellos se disponga otra cosa.
- b) La eficacia quedará demorada cuando así lo exija el contenido del acto o esté supeditada a su notificación, publicación o aprobación superior.
- c) Nunca podrá otorgarse eficacia retroactiva a los actos administrativos.
- d) Las normas y actos dictados por los órganos de las Administraciones Públicas en el ejercicio de su propia competencia deberán ser observadas por el resto de los órganos administrativos, aunque no dependan jerárquicamente entre sí o pertenezcan a otra Administración.

10) De conformidad con el artículo 22 del Estatuto del Personal al servicio de las Administraciones Públicas de Navarra, los funcionarios pueden hallarse en alguna de las siguientes situaciones:

- a) Servicio activo, servicios especiales, excedencia e inhabilitación.
- b) Servicio activo, servicios especiales, excedencia y jubilación.
- c) Servicio activo, servicios especiales, excedencia y suspensión.
- d) Servicio activo, excedencia y jubilación.

11) Según el artículo 36 de la Ley Foral 13/2007, de 4 de abril, de la Hacienda Pública de Navarra, los Presupuestos Generales de Navarra se aprobarán mediante:

- a) Decreto Foral.
- b) Ley Foral.
- c) Decreto Foral Legislativo.
- d) Decreto Foral del Presidente o la Presidenta del Gobierno de Navarra.

12) De acuerdo con la Ley Foral 5/2018, de 17 de mayo, de Transparencia, Acceso a la Información Pública y buen gobierno, en relación a una petición de información pública:

- a) La respuesta a dicha solicitud deberá realizarse siempre mediante resolución formal por escrito y notificada al solicitante.
- b) Si la información entregada se corresponde en su totalidad con la solicitada y el órgano competente no considera que su contenido tenga datos a terceros o que afecte directamente a derechos o intereses de estos, el acto de entrega de la información podrá entenderse por el solicitante como la resolución administrativa de concesión, sin necesidad de formalizar esta.
- c) Las resoluciones concediendo o denegando totalmente el acceso a información pública deberán ser motivadas.
- d) Las resoluciones de acceso a información pública no ponen fin a la vía administrativa.

13) Según lo dispuesto en el capítulo II del Título III “Derechos de las personas” de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, se reconocen una serie de derechos en relación con el tratamiento de datos personales, entre ellos:

- a) El derecho de acceso, el derecho de rectificación, el derecho de portabilidad.
- b) El derecho de acceso, el derecho de supresión y el derecho a la no limitación del tratamiento.
- c) El derecho de oposición, el derecho de rectificación y el derecho de expresión.
- d) El derecho de acceso, el derecho de oposición y el de igualdad de trato.

14) Conforme a lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley Foral 17/2019, de 4 de abril, de Igualdad entre Mujeres y Hombres, el acceso al mismo trato y oportunidades para el reconocimiento, goce o pleno ejercicio de los derechos humanos y las libertades fundamentales, se define como:

- a) Brecha de género.
- b) Corresponsabilidad.
- c) Igualdad sustantiva.
- d) Conciliación.

15) De acuerdo con el artículo 75 de la Ley Foral 11/2019, de 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, ¿qué clase de órganos determinarán los sistemas de identificación y firma electrónica que debe utilizar el personal al servicio de la Administración Pública Foral?

- a) Los órganos competentes en materia de función pública y de administración electrónica.
- b) Los órganos competentes en materia de planificación, coordinación y evaluación de políticas públicas.
- c) Los órganos competentes en materia de desarrollo tecnológico.
- d) Los órganos competentes en materia de presidencia.

16) Señale la opción INCORRECTA. Tal y como establece el capítulo III del Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas, en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, los derechos de las personas son:

- a) Derecho de demanda.
- b) Derecho de acceso.
- c) Derecho de rectificación.
- d) Derecho de información.

17) La Red de comunicaciones de las Administraciones Públicas Españolas recibe el nombre de:

- a) PILAR.
- b) SVCD.
- c) SARA.
- d) IRIS.

18) ¿Cuál es la interfaz más rápida para conectar un disco duro interno actualmente?

- a) SATA.
- b) IDE.
- c) SCSI.
- d) PCIe NVMe.

19) ¿Cuál de las siguientes resoluciones de pantalla en un PC se denomina Full HD?

- a) 1900 * 1080 píxeles.
- b) 1920 * 1080 píxeles.
- c) 1930 * 1200 píxeles.
- d) 1940 * 1080 píxeles.

20) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre las interfaces de conexión de Hardware es correcta?

- a) La interfaz SAS usa una transferencia de datos en serie.
- b) La interfaz SCSI también permite conectar discos a través de puertos USB 3.0.
- c) Un disco duro HDD no tiene partes móviles.
- d) La tasa máxima de transferencia que da la interfaz SATA 2.0 es de 0,5 GB/s.

21) ¿Cuál de las siguientes opciones describe correctamente una reunión en Microsoft Teams?

- a) Un chat grupal que solo permite compartir texto.
- b) Una sesión virtual que permite comunicación en tiempo real mediante audio, video y compartición de contenido.
- c) Un documento colaborativo para edición simultánea.
- d) Un sistema exclusivo de notificaciones entre usuarios de Outlook.

22) Sobre el estándar DICOM, cuál de estas afirmaciones es correcta

- a) US es el código de una modalidad del estándar DICOM.
- b) En el estándar DICOM se define también un formato para el almacenamiento o intercambio de archivos exclusivamente de audio.
- c) El Estándar DICOM especifica el formato de archivo, pero no especifica cómo se deben transmitir los datos entre los dispositivos.
- d) El Estándar DICOM no especifica protocolos de seguridad.

23) ¿Cuál de las siguientes opciones hace referencia al agente auditor local de ProactivaNet indicado para aquellos equipos Windows que no inician sesión en el dominio o que no disponen de otro mecanismo automático de invocación del agente auditor?

- a) Airwacth
- b) PanLoader
- c) Panix.sh
- d) SNMP

24) De acuerdo con las recomendaciones de Microsoft, ¿cuál de las siguientes opciones es un requisito mínimo para poder actualizar un equipo a Windows 11?

- a) UEFI con arranque seguro.
- b) TPM 4.0.
- c) Tarjeta gráfica compatible con DirectX 8.
- d) 2 MB RAM.

25) En el procedimiento de activación manual de licencia de la herramienta Dameware Mini Remote Support en un PC que no tiene acceso a internet (activación offline) ¿qué información es preciso proporcionar al portal de administración de SolarWinds?

- a) El nombre del Dominio donde inicia sesión el PC.
- b) La información del Proxy.
- c) La máscara de red del equipo cliente.
- d) El ID único de máquina.

26) ¿Cuál de las siguientes opciones es una característica del uso de Clonezilla?

- a) Permite clonar discos de forma remota mediante SSH, Samba o NFS.
- b) Solo funciona en modo gráfico con entorno de escritorio completo.
- c) Requiere una licencia de pago para realizar restauraciones.
- d) Solo puede clonar discos si ambos tienen el mismo tamaño exacto.

27) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre AOMEI Backupper Technician es correcta?

- a) Solo permite realizar copias de seguridad en sistemas operativos Linux.
- b) Está destinado exclusivamente al uso doméstico en un único ordenador.
- c) Permite a técnicos usar el software en múltiples PCs y ofrecer servicios a terceros.
- d) No incluye funciones de clonación de discos ni restauración del sistema.

28) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la herramienta DISM (Deployment Imaging Service and Management Tool) es correcta?

- a) DISM se utiliza únicamente para realizar copias de seguridad de archivos personales.
- b) DISM permite montar, modificar y reparar imágenes del sistema operativo Windows.
- c) DISM solo funciona en sistemas operativos Linux y macOS.
- d) DISM requiere interfaz gráfica para todas sus funciones.

29) ¿Qué tipo de archivo suele gestionarse con DISM (Deployment Imaging Service and Management Tool) para el mantenimiento de imágenes?

- a) .exe
- b) .vbs
- c) .wim
- d) .dll

30) ¿Cuál de estas afirmaciones sobre protocolos de red es correcta?

- a) DHCP puede asignar siempre la misma IP a un cliente DHCP asociándole la IP a su Hostname.
- b) DNS usa los protocolos UDP y TCP.
- c) SSH puede ser configurado para que la información que gestiona viaje cifrada o sin cifrar.
- d) NAT dinámico es un tipo de NAT en que una única dirección IP privada se traduce siempre en múltiples direcciones públicas.

31) Con respecto al elemento Switch de red, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) Un Switch usa el protocolo RPC para transmitir los datos.
- b) En un Switch, la principal característica de un puerto PoE es que usa el protocolo IMAP.
- c) En un Switch, un puerto SFP permite la transmisión de datos a través de Fibra Óptica.
- d) Desde un Switch podemos conectar un PC directamente a Internet, sin usar otros dispositivos.

32) ¿Qué tipo de autenticación proporciona mayor seguridad en una red Wifi?

- a) WEP.
- b) WPA.
- c) TKIP.
- d) WPA3.

33) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe correctamente la función principal del protocolo SMTP en comparación con POP e IMAP?

- a) SMTP se utiliza para recibir correos y almacenarlos localmente en el cliente.
- b) SMTP permite enviar correos electrónicos desde el cliente al servidor o entre servidores.
- c) SMTP sincroniza correos entre múltiples dispositivos manteniendo los mensajes en el servidor.
- d) SMTP elimina automáticamente los correos del servidor tras la descarga al cliente.

34) ¿Cuál de las siguientes opciones describe correctamente la diferencia entre un cortafuegos de red y un cortafuegos de aplicación?

- a) El cortafuegos de red inspecciona el contenido de aplicaciones mientras que el de aplicación solo filtra por IP y puerto.
- b) El cortafuegos de aplicación controla el tráfico a nivel de protocolos y contenido específico, mientras que el cortafuegos de red filtra según direcciones IP y puertos.
- c) Ambos cortafuegos operan exclusivamente en la capa física de la red.
- d) El cortafuegos de red solo funciona en redes inalámbricas, y el de aplicación en redes cableadas.

35) ¿Cuál de las siguientes herramientas se considera paliativa en la seguridad de sistemas de información?

- a) Cortafuegos para bloquear accesos no autorizados.
- b) Sistemas de respaldo y recuperación de datos tras un incidente.
- c) Antivirus para prevenir infecciones de malware.
- d) Políticas de autenticación fuerte para controlar accesos.

36) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe correctamente el propósito de la política del mismo origen (SOP) en los navegadores web?

- a) Permite que cualquier sitio web acceda libremente a los recursos de otros dominios.
- b) Restringe el acceso entre sitios web para proteger contra ataques como XSS y CSRF.
- c) Facilita la ejecución de scripts de terceros sin necesidad de controles adicionales.
- d) Establece una política de cifrado para las comunicaciones entre cliente y servidor.

37) ¿Qué ataque se basa en inyectar código malicioso en sitios web que luego es ejecutado por el navegador del usuario?

- a) Sniffing.
- b) SQL Injection.
- c) Cross-Site Scripting (XSS).
- d) Brute force.

38) ¿Cuál de las siguientes opciones describe correctamente la técnica "Right to Left Override" (RLO) utilizada en ataques por correo electrónico?

- a) Es una técnica que cifra los archivos adjuntos para evitar su detección por antivirus.
- b) Consiste en usar macros ocultas en documentos de texto para ejecutar código malicioso.
- c) Utiliza un carácter Unicode especial para alterar visualmente el nombre de los archivos adjuntos y ocultar su verdadera extensión.
- d) Se basa en el envío masivo de correos para saturar la bandeja de entrada y ocultar mensajes legítimos.

39) ¿Cuál de las siguientes causas puede provocar que falle la instalación de los certificados de confianza SSL al instalar AutoFirma?

- a) No tener conexión a una impresora predeterminada.
- b) Ejecutar el instalador sin permisos de administrador.
- c) No se ha reiniciado el ordenador antes de comenzar la instalación.
- d) No haber cerrado el navegador antes de instalar la aplicación.

40) Dentro del modo de seguridad mejorada de Microsoft Edge, ¿cuál es el nivel de seguridad que aplica protección reforzada incluso a sitios web habituales, aunque puede afectar su funcionamiento?

- a) Básico.
- b) Equilibrado.
- c) Estricto.
- d) Personalizado.

41) ¿Cuál de las siguientes características en Windows 11 IoT Enterprise tiene como finalidad principal proteger las unidades, y mantiene la imagen del sistema limpia y sin cambios no deseados?

- a) Filtro de escritura unificado (UWF).
- b) Explorador de Archivos.
- c) Windows Hello.
- d) Microsoft Edge.

42) En un PC con Windows 11 Pro queremos usar el comando SHUTDOWN mediante su interfaz gráfica. Indique la opción correcta.

- a) Desde la consola de comandos ejecutaremos SHUTDOWN /g
- b) Desde la consola de comandos ejecutaremos SHUTDOWN -i
- c) El comando SHUTDOWN no dispone de interfaz gráfica.
- d) Desde el explorador de Windows, accederemos a C:\Windows\SysWow64 y haremos doble click sobre el archivo SHUTDOWN.EXE

43) En un PC con Windows 11 Pro queremos que al encenderse se inicie automáticamente sesión con una cuenta de usuario. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) Lo podemos configurar desde Panel de Control – Usuarios – pestaña Autologon.
- b) Lo podemos configurar desde Panel de Control – Sistema – Autologon.
- c) Lo podemos configurar desde el registro, en HKEY_USERS \WINDOWS\WINLOGON\AUTOLOGON.
- d) Lo podemos configurar desde el registro, en HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\WINDOWS NT\CURRENTVERSION\WINLOGON.

44) ¿Cuál de las siguientes opciones NO indica una distribución de Linux?

- a) Ubuntu.
- b) Pandora.
- c) Debian.
- d) Mint.

45) ¿Cuál de las siguientes opciones representa correctamente un disco físico en Linux?

- a) /dev/sda
- b) /home
- c) /etc/fstab
- d) /proc/cpuinfo

46) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la función "Encontrar mi dispositivo" en Android 14 es correcta?

- a) Solo funciona si el dispositivo tiene más del 50% de batería.
- b) No permite compartir ubicación con otros usuarios.
- c) No puede localizar el dispositivo si está apagado.
- d) Puede localizar algunos dispositivos, aunque estén apagados, usando la red de otros Android cercanos.

47) Sobre los ficheros de procesos por lotes, ¿cuál de las siguientes opciones es correcta?

- a) El comando GETMAC no puede ir incluido en un fichero de proceso por lotes.
- b) Si insertamos el símbolo @ delante de un comando en un archivo de proceso por lotes, evitamos el eco que devuelve al ejecutarse.
- c) Un archivo de proceso por lotes puede tener la extensión FPL para ser reconocido como tal.
- d) Para ir a una ubicación concreta dentro de un archivo de procesamiento por lotes, debemos usar el comando FORWARD.

48) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones acerca de PowerShell es correcta?

- a) PowerShell es un shell de comandos que acepta texto y objetos, pero sólo devuelve texto.
- b) Net View es un comando exclusivo de PowerShell.
- c) En PowerShell podemos ejecutar el comando IPCONFIG.
- d) PowerShell usa tres términos en forma de *verbo-nombre-alias* para asignar nombres a los cmdlets.

49) Disponiendo de los permisos necesarios, queremos cambiar la contraseña a una cuenta de usuario de Directorio Activo, ¿cuál de estas afirmaciones es correcta?

- a) Para cambiar la contraseña, es necesario que el usuario haya iniciado sesión al menos una vez en el Directorio Activo.
- b) Podemos usar el comando NET USER para cambiar la contraseña.
- c) No es posible cambiar la contraseña desde la Consola de administración de Directorio Activo.
- d) No es posible cambiar la contraseña a una cuenta de usuario deshabilitada.

50) Con respecto a las cuentas de equipo en Directorio Activo, ¿cuál de las siguientes opciones es correcta?

- a) En la Consola de Directorio Activo, en las propiedades de la cuenta del equipo, podemos ver el Sistema Operativo instalado.
- b) En la Consola de Directorio Activo, no es posible mover cuentas de equipo entre contenedores.
- c) Las cuentas de equipo en Directorio Activo se ubican obligatoriamente en el contenedor "Computers".
- d) En las propiedades de la cuenta no es posible ver el nombre canónico del objeto.

51) En relación con los formularios en una base de datos de Microsoft Access 2016, señale la respuesta correcta.

- a) El origen de datos de un formulario puede ser otro formulario.
- b) El origen de datos de un formulario puede ser una tabla, aunque no contenga datos.
- c) El origen de datos de un formulario no puede ser una consulta de selección.
- d) El origen de datos de un formulario puede ser una macro.

52) Con respecto a una Base de Datos de Microsoft Access 2016, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) Sólo se pueden exportar a formato PDF las tablas y las consultas.
- b) Mantener pulsada la tecla Mayúsculas \ Shift mientras se abre la Base de Datos permite omitir las opciones de inicio.
- c) Desde las opciones de la Base de Datos, se puede establecer que en la apertura de la Base de Datos se abra automáticamente un informe.
- d) En una tabla puede haber dos campos con el mismo nombre, siempre y cuando tengan distintos tipos de datos.

53) En una celda de un libro de Microsoft Excel 2016 queremos obtener un número aleatorio entero utilizando para ello una sola función. Señale la opción correcta.

- a) Usaremos la función RANDOM
- b) Usaremos la función ALEATORIO.ENTRE
- c) Usaremos la función ALEATORIO.ENTERO
- d) No es posible realizar esta operación utilizando una sola función.

54) ¿Cuál es la función de la tecla F9 en Microsoft Excel 2016?

- a) Inicia el asistente para crear tablas dinámicas en la hoja de cálculo activa.
- b) Guarda los cambios realizados en el libro desde el último guardado.
- c) Fuerza una revisión de los vínculos existentes entre celdas del libro e informa si hay errores.
- d) Recalcula las fórmulas de la hoja de cálculo en los libros abiertos.

55) Con respecto a la configuración de las opciones en Microsoft Word 2016, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) Es posible definir las iniciales del nombre de usuario para poder usar dichas iniciales en los documentos.
- b) Es posible definir un autoguardado, pero el intervalo máximo permitido son 15 minutos.
- c) En el submenú "Office" podemos configurar que Word 2016 pueda abrir libros de Excel.
- d) En el submenú "Exportar" podemos configurar que Word 2016 pueda guardar documentos como ficheros PDF.

56) En relación con los formularios en un documento de Microsoft Word 2016, ¿cuál de las siguientes opciones es correcta?

- a) Para poder crear un formulario en un documento de Word 2016, es necesario mostrar la pestaña "Desarrollador" del menú principal.
- b) Un documento de Word 2016 que funciona como un formulario, tiene DOCF como extensión de archivo.
- c) Para poder crear formularios en Word 2016, es necesario activar la opción "Habilitar creación de Formularios" en la pestaña FORMULARIOS de las opciones de Word.
- d) Para proteger el formulario restringiendo la edición, es necesario usar una contraseña de al menos cuatro caracteres.

57) Con respecto a las respuestas automáticas fuera de oficina de Microsoft Outlook 2016, indique cuál de las siguientes opciones es correcta:

- a) Es posible crear respuestas diferentes para correos que lleguen de dentro de mi organización y de fuera de mi organización.
- b) El texto de respuesta no puede tener más de 144 caracteres.
- c) Una vez activadas las respuestas automáticas con el asistente, no es posible acotar en un intervalo de tiempo el envío de estas respuestas automáticas.
- d) Las respuestas automáticas fuera de oficina solo se enviarán si el cliente de Outlook está abierto.

58) A propósito de los perfiles de Microsoft Outlook 2016, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) Los perfiles de Outlook se almacenan en ficheros con extensión OST.
- b) Los perfiles de Outlook se almacenan en el servidor de Exchange al que se conecta el cliente de Outlook 2016.
- c) Si creamos varios perfiles de Outlook para un usuario, es obligatorio elegir en el inicio de Outlook qué perfil queremos usar.
- d) Los perfiles proporcionan a Outlook qué información de la cuenta usar y dónde se entregan y almacenan los datos del correo electrónico.

59) En relación con la seguridad de macros en LibreOffice, ¿qué nivel de seguridad establece “solicitar confirmación antes de ejecutar macros de orígenes no fiables”?

- a) Nivel muy alto.
- b) Nivel alto.
- c) Nivel medio.
- d) Nivel bajo.

60) Con respecto a las opciones de corrección automática en LibreOffice Writer. Indique la opción INCORRECTA.

- a) La utilidad de completación de palabras permite completar automáticamente una palabra después de que el usuario escriba las primeras dos letras de una palabra almacenada.
- b) Con la opción “Adjuntar espacio” habilitada, si el usuario no agrega puntuación después de la palabra, LibreOffice incluirá un espacio al comenzar a escribir la palabra siguiente.
- c) De manera predeterminada, oprimir la tecla Intro acepta la sugerencia de completación de la palabra actual.
- d) Al cerrar un documento, LibreOffice Writer permite eliminar de la lista las palabras recopiladas del mismo.

61) ¿A qué categoría pertenece la función CAMBIAR en LibreOffice Calc?

- a) Fecha y hora.
- b) Finanzas.
- c) Lógica.
- d) Complemento.

62) De acuerdo con la actual política comercial de Microsoft, ¿cuántos créditos de IA al mes proporciona una suscripción de Office 365 versión Familia?

- a) 90.
- b) 80.
- c) 70.
- d) 60.

63) ¿Qué ocurre si se comparte un archivo de Google Drive con "Cualquiera con el enlace" como editor?

- a) Solo los usuarios dentro de tu organización podrán editarlo.
- b) Todos los que tengan el enlace podrán editar el archivo.
- c) El archivo se convierte en público en los resultados de búsqueda.
- d) El enlace caduca automáticamente después de 30 días.

64) A propósito de la funcionalidad del chat en las reuniones de Microsoft Teams para escritorio ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) El invitado a una sola serie de una reunión periódica puede ver el historial del chat de las reuniones anteriores.
- b) Cuando se crea una serie de reuniones periódicas, el chat no se mantiene continuamente de una reunión a la siguiente.
- c) El formato del mensaje de chat no permite el uso de listas con viñetas o numeradas.
- d) Los mensajes enviados en el chat antes de una reunión serán visibles para todos los usuarios durante y después de la reunión.

65) Microsoft Teams para escritorio permite almacenar y acceder a archivos desde cualquier lugar y en cualquier momento. Señale la opción INCORRECTA.

- a) Los archivos que envíe en el chat de un canal compartido se almacenan en su OneDrive personal.
- b) Los archivos que cargue a un canal se almacenan en la carpeta de SharePoint de su equipo.
- c) Los archivos que envíe en el chat de equipo se almacenan en su OneDrive para la Empresa y solo se comparten con las personas de esa conversación.
- d) Puede acceder a sus archivos de OneDrive y SharePoint desde la aplicación de Microsoft Teams o desde el portal de OneDrive.

66) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones refleja correctamente una diferencia entre NFS y CIFS?

- a) CIFS es más eficiente que NFS en entornos Linux.
- b) NFS fue desarrollado por Microsoft y se integra con Active Directory.
- c) NFS se usa principalmente en Linux/Unix, mientras que CIFS (o SMB) es estándar en Windows.
- d) Ambos protocolos usan el mismo estándar de autenticación y están diseñados para entornos Windows.

67) Señale la opción CORRECTA. Apache Cassandra es:

- a) Un servidor de comunicaciones.
- b) Una base de datos NoSQL distribuida.
- c) Un sistema de claves privadas.
- d) Un protocolo de comunicaciones.

68) Para la puesta en servicio de un sistema en el que nos preocupen de manera crítica aspectos relacionados con la seguridad y la protección de datos, ¿cuál es el modelo de nube más adecuado?

- a) Nube híbrida.
- b) Nube pública.
- c) Nube privada.
- d) Nube comunitaria.

69) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre los tipos de copias de seguridad es correcta?

- a) La copia diferencial copia solo los archivos cambiados desde la última copia incremental.
- b) La copia incremental es una réplica exacta y actualizada de los archivos sin comprimir.
- c) La copia en espejo elimina archivos en la copia si se eliminan en la fuente.
- d) La copia completa solo copia los archivos modificados desde la última copia completa.

70) ¿Cuál de las siguientes opciones describe el propósito principal de Tableau en el análisis de datos?

- a) Escribir código Python para el análisis de datos.
- b) Crear y publicar visualizaciones de datos interactivas.
- c) Administrar bases de datos relacionales.
- d) Diseñar interfaces de usuario para aplicaciones web.