

PROCESO SELECTIVO PARA EL ACCESO A LA CONDICIÓN DE PERSONAL ESTATUTARIO FIJO EN PLAZAS DEL SERVICIO ARAGONÉS DE SALUD DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN.

Resolución de 2 de diciembre de 2022 (B.O.A. número 247, de 23 de diciembre de 2022).

Categoría:

TÉCNICO ESPECIALISTA DE SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

ADVERTENCIAS:

- No abra este cuestionario hasta que se le indique.
- Este cuestionario consta de 110 preguntas de las cuales las 10 últimas son de reserva. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la "Hoja de Examen" entre los números 1 y 110.

Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

- El tiempo de realización de este ejercicio es de: 2:00 HORAS
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Las respuestas correctas puntuarán positivamente, las no contestadas no tendrán valoración alguna y las contestadas erróneamente restarán un tercio del valor de la respuesta correcta.
- Compruebe siempre que el número de respuestas que señale en la "Hoja de Examen" es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- En cada pregunta existe una y sólo una respuesta correcta.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- No se permite el uso de calculadora, libros ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.

SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN LA "HOJA DE EXAMÉN" LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.

ESTE CUESTIONARIO NO DEBERÁ SER DEVUELTO AL FINALIZAR EL EJERCICIO.

**TODOS LOS MÓVILES DEBERÁN ESTAR APAGADOS
SU OMISIÓN PODRÁ SER MOTIVO DE EXPULSIÓN.**

1.- Para crear una presentación en Open Office, utilizaremos el programa:

- A) Calc.
- B) Impress.
- C) Powerpoint.
- D) Presentation.

2.- ¿Cómo se denomina la copia de seguridad que incluye toda la información que ha cambiado desde la última copia de seguridad, sea esta completa o diferencial?

- A) Diferencial.
- B) Completa.
- C) Incremental.
- D) Parcial.

3.- Entre los tipos de grupos del Active Directory, NO se encuentra:

- A) Grupos locales del dominio.
- B) Grupos mixtos.
- C) Grupos globales.
- D) Grupos universales.

4.- ¿Qué significa SIAP en el ámbito del Sistema Nacional de Salud?

- A) Sistema de Información de Atención Primaria.
- B) Sistema de Información de Atención Preferente.
- C) Sistema de Información de Atención al Paciente.
- D) Sistema de Información de Ámbito de Primaria.

5.- Indique la respuesta INCORRECTA. De conformidad con lo establecido en el artículo 41 de la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud:

- A) El sistema retributivo del personal estatutario se estructura en retribuciones básicas y retribuciones complementarias.
- B) El personal estatutario podrá percibir participación en los ingresos normativamente atribuidos a los servicios de salud como contraprestación de cualquier servicio.
- C) La parte de jornada no realizada por causas imputables al interesado dará lugar a la deducción proporcional de haberes.
- D) Quienes ejerciten el derecho de huelga no devengarán ni percibirán las retribuciones correspondientes al tiempo en que hayan permanecido en esa situación.

6.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO es cierta?

- A) Wildfly y Apache Tomcat pueden atender peticiones HTTP directamente, sin necesidad de un servidor web.
- B) Wildfly y Apache Tomcat pueden ejecutar aplicaciones Java que se conecten a bases de datos Oracle.
- C) Wildfly y Apache Tomcat cumplen las especificaciones JEE completamente.
- D) Wildfly y Apache Tomcat necesitan una máquina virtual Java para poder ejecutarse.

7.- ¿Cuál de las siguientes declaraciones describe mejor el propósito principal del Single Sign-On (SSO)?

- A) Aumentar la complejidad de inicio de sesión para los usuarios.
- B) Mejorar la seguridad de las contraseñas de los usuarios.
- C) Garantizar que los usuarios tengan diferentes credenciales para cada aplicación.
- D) Simplificar y agilizar el proceso de inicio de sesión en múltiples aplicaciones.

8.- ¿Cuáles son los beneficios del software de clonación de discos frente al software de backup? Indique la respuesta INCORRECTA:

- A) Es posible crear un clon con la "configuración perfecta" para su pc, con todas las aplicaciones y configuraciones que puede usar nuevamente en cualquier momento.
- B) Se puede crear un clon incremental o diferencial.
- C) La clonación de discos duros ofrece disponibilidad inmediata. Puede usarse un clon inmediatamente en cualquier máquina compatible.
- D) Permite crear un grupo de ordenadores sincronizados con el mismo software base y mantener los datos independientes en otras particiones.

9.- ¿Cuál de los siguientes formatos de Código de Identificación Autonómico en Aragón es correcto?

- A) AR123456789C - siendo AR fijas, seguidas de 9 dígitos numéricos y un dígito de control.
- B) AR123456789CC - siendo AR fijas, seguidas de 9 dígitos numéricos y dos dígitos de control.
- C) ARA123456789C - siendo ARA fijas, seguidas de 9 dígitos numéricos y un dígito de control.
- D) ARA123456789CC - siendo ARA fijas, seguidas de 9 dígitos numéricos y dos dígitos de control.

10.- Respecto a un servidor de aplicaciones Java EE, señale la respuesta INCORRECTA:

- A) Es multiplataforma.
- B) Una aplicación J2EE se empaqueta en un fichero EAR.
- C) El módulo web se empaqueta en un fichero JAR.
- D) Jboss es un servidor de aplicaciones Java EE de código abierto.

11.- ¿Cuál es el estándar utilizado en la radiología y otras disciplinas médicas para almacenar, transmitir y procesar imágenes médicas?

- A) COSMI
- B) DICOM
- C) TMIDC
- D) SRMPI

12.- ¿Cómo puede el protocolo AGDLP ayudar en la administración de permisos y roles en una red de Active Directory?

- A) Proporcionando una estructura clara y consistente para la gestión de grupos y permisos.
- B) Asegurando que todos los usuarios tengan acceso completo a todos los recursos de la red.
- C) Aumentando la complejidad de la administración de permisos y roles.
- D) Asegurando que ningún usuario tenga acceso a los recursos de la red.

13.- Entre los medios de transmisión en el cableado estructurado encontramos:

- A) Cable de par sin trenzar.
- B) Cable de fibra de vidrio apantallado.
- C) Cable de toma de tierra multimodo.
- D) Cable de fibra óptica monomodo.

14.- ¿Qué ventaja tiene la virtualización de servidores?

- A) Menor disponibilidad de los servidores.
- B) Mayores costes operativos.
- C) Aumenta la complejidad de los servidores.
- D) Distribución más rápida de las cargas de trabajo.

15.- Indique cuál de los siguientes estándares de las redes inalámbricas opera en los 2,4 GHz y alcanza una velocidad máxima de 54 Mbps:

- A) IEEE 802.11g
- B) IEEE 802.11a
- C) IEEE 802.11b
- D) IEEE 802.11n

16.- ¿Cuál de los siguientes NO es un módulo de la Historia Clínica Electrónica de Aragón?

- A) Buscador de pacientes.
- B) Listados.
- C) Sumario clínico.
- D) Certificados médicos.

17.- ¿Cuál de las siguientes características de TightVNC es FALSA?

- A) Capacidad de transferencia de archivos.
- B) Es de código abierto.
- C) Internamente utiliza el protocolo FTP para compartir escritorios.
- D) Dispone de características adicionales no soportadas en el estándar VNC.

18.- Entre las herramientas preventivas para evitar infecciones individuales o masivas NO se encuentra:

- A) Instalación de antivirus.
- B) Configuración adecuada de cortafuegos.
- C) Encriptación de la información.
- D) Utilización de http en las comunicaciones.

19.- ¿Qué entidad emite y custodia los certificados necesarios para realizar firma centralizada con la plataforma Cl@ve Firma?

- A) Certificación Española (CERES).
- B) Dirección General de la Policía (DGP).
- C) Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).
- D) Entidad Global de Certificación (EGC).

20.- Según la Ley Orgánica 3/2018 de protección de datos personales y garantía de los derechos digitales, el tratamiento de datos personales de un menor de edad podrá fundarse únicamente en su consentimiento:

- A) Cuando sea mayor de 16 años.
- B) Cuando sea mayor de 14 años.
- C) Cuando sea mayor de 18 años.
- D) La ley prohíbe tratar los datos personales de los menores de edad.

21.- Un protocolo de superposición de redes ideado para transportar tráfico de capa de enlace de datos sobre la capa de red, concretamente tráfico Ethernet sobre redes IP empleando encapsulación MAC-in-UDP es:

- A) IEEE 802.1Q
- B) VXLAN
- C) CLOUDLAN
- D) VirtNEXT

22.- Los valores superiores del ordenamiento jurídico propugnados desde la Constitución Española de 1978 son:

- A) La libertad, la igualdad, el pluralismo político y sindical.
- B) La legalidad, la jerarquía normativa y la seguridad jurídica.
- C) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- D) La legalidad, la jerarquía normativa y la publicidad de las normas.

23.- ¿Qué característica de un antivirus permite detectar virus desconocidos?

- A) Escaneo rápido.
- B) Protección en tiempo real.
- C) Actualizaciones regulares.
- D) Heurística avanzada.

24.- Desde la consola de administración de un antivirus corporativo es posible:

- A) Realizar el despliegue del software antivirus en los equipos cliente.
- B) Clonar los equipos en remoto.
- C) Realizar instalaciones de software de ofimática.
- D) Realizar la configuración del cortafuegos perimetral.

25.- Indique en que versión de Windows se incorporó Windows Internal Database (WID) que usa WSUS:

- A) Windows Server 2003.
- B) Windows Server 2008.
- C) Windows Server 2012.
- D) Windows Server 2016.

26.- De las siguientes afirmaciones, ¿Cuál NO sería una función de un conmutador o switch?

- A) Segmentar el dominio de colisión.
- B) Segmentar lógicamente la red definiendo distintas VLAN.
- C) Tomar decisiones de filtrado basadas en la dirección MAC de la trama recibida.
- D) Encontrar la mejor ruta a una red externa.

27.- ¿Qué sentencia SQL eliminaría la fila que incluye el campo num_clie = 25?

- A) DELETE num_clie from clientes where num_clie = 25
- B) DELETE * from clientes where num_clie = 25
- C) DELETE from clientes where num_clie = 25
- D) DELETE clientes where num_clie = 29

28.- Indique cuál de los siguientes NO es un software de escritorio remoto:

- A) Anyplace Control.
- B) Zoho Assist.
- C) VNC connect.
- D) Connect By Remote.

29.- ¿Qué función de EXCEL cuenta la cantidad de celdas no vacías de un rango?

- A) CONTARA
- B) CONTARN
- C) CONTAR.A
- D) CONTAR.N

30.- Cuando un cliente solicita a un servidor DNS que obtenga por si mismo la respuesta completa a una consulta DNS, estamos ante un tipo de resolución:

- A) Cache.
- B) Iterativa.
- C) Local.
- D) Recursiva.

31.- En el ámbito ambulatorio, a que nos referimos cuando hablamos de "sobrecarga" en las agendas:

- A) Una agenda sobrecargada permite citar a más de un paciente a la misma hora.
- B) Las agendas con sobrecarga no están permitidas.
- C) El término sobrecarga de agendas no existe en el ámbito sanitario.
- D) Una agenda sobrecargada no permite citar a más de un paciente a la misma hora.

32.- Los tipos de grupos en Active Directory son:

- A) De seguridad y de distribución.
- B) De dominio local y dominio global.
- C) De dominio local, global y universal.
- D) Ninguna de las anteriores es correcta.

33.- ¿De cuál de las siguientes ciberamenazas no es capaz de protegernos un antivirus?

- A) Botnets.
- B) Adware.
- C) Ingeniería social.
- D) Phishing.

34.- De las siguientes características de un motor de integración entre aplicaciones EAI (Enterprise Application Integration) señale la respuesta INCORRECTA:

- A) En el proceso de integración de procesos del negocio y los datos, el EAI no puede abarcar la distribución de dichos procesos y datos, ni la reutilización de módulos.
- B) Representa la ventaja competitiva que consigue una empresa cuando todas las aplicaciones están integradas en un sistema de información único, capaz de compartir información y soportar flujos de trabajo del negocio.
- C) Se refiere al proceso de integrar las diferentes aplicaciones y los datos sin tener que modificar demasiado las aplicaciones existentes.
- D) Debe realizarse utilizando métodos y actividades que permitan que dicho proceso sea efectivo en términos de coste y tiempo.

35.- Uno de los pilares básicos de la historia clínica electrónica de Aragón es la identificación unívoca de pacientes, gestionada por:

- A) Base de datos de pacientes sectorial HIS.
- B) Tarjeta sanitaria TSI.
- C) Base de datos de pacientes de Aragón BDP.
- D) Base de datos de usuario de Aragón BDU.

36.- Ventajas de clonación de discos duros por Hardware. Indique la respuesta INCORRECTA:

- A) Mejora la duplicación de unidades respecto a clonación por software.
- B) Permite el borrado seguro de varias unidades simultáneamente.
- C) Clonar discos duros que contienen particiones ocultas.
- D) Clonar particiones concretas de disco.

37.- ¿Qué misión tienen las unidades organizativas en el directorio activo?

- A) Son objetos contenedores cuya misión es ordenar los recursos dentro de un dominio.
- B) Contienen la base de datos del directorio activo.
- C) El concepto unidad organizativa no existe en el directorio activo.
- D) Realizan la misma función que los controladores de dominio.

38.- ¿Cuál es la Base de Datos Utilizada por el sistema HP-HIS (Sistemas de Información Hospitalaria) en Aragón?

- A) Informix
- B) Oracle
- C) MySQL
- D) SQL Server

39.- ¿Cuál de los siguientes NO es un método de asignación de IP en un servidor DHCP?

- A) Asignación automática.
- B) Asignación dinámica.
- C) Asignación libre.
- D) Asignación manual o estática.

40.- En Atención Primaria ¿qué aplicación se utiliza para la gestión de las citas de consultas de Medicina General?

- A) OptaCit-AP
- B) GestCitas-AP
- C) WinSuite
- D) OMI-AP

41.- ¿Cuál de los siguientes elementos es responsable de administrar y asignar recursos de hardware a los diferentes programas y procesos en un sistema operativo?

- A) Gestor de memoria.
- B) Planificador de procesos.
- C) Sistema de archivos.
- D) Interfaz de usuario (UI).

42.- Entre las ventajas de VDI (Virtual Desktop Infrastructure), indique cuál de las siguientes es INCORRECTA:

- A) Reducción de costes de administración en los clientes.
- B) Facilidad de despliegue de aplicaciones.
- C) Posibilidad de conexión desde cualquier ubicación.
- D) Muy apropiado para aplicaciones con alto uso de multimedia.

43.- Indique cuál de los siguientes sistemas internos NO es un requisito de integración, en la arquitectura de Receta Electrónica en Aragón:

- A) Aplicación de farmacia hospitalaria (FarmaTools).
- B) Base de datos de usuarios (BDU).
- C) Puesto clínico hospitalario (PCH).
- D) OMI-PA.

44.- ¿Cuál es un producto utilizado en el SALUD como sistema de información de laboratorio (LIS) para la gestión global de todo el circuito de diagnóstico de laboratorio clínico: petición electrónica, extracciones, preanalítica, analítica, postanalítica y análisis de datos?

- A) Applabora.
- B) Laboralims.
- C) Modulab.
- D) Moduware.

45.- El análisis funcional y técnico, el diseño y mantenimiento de las aplicaciones informáticas son funciones correspondientes a la categoría de:

- A) Técnico superior de sistemas y tecnologías de la información.
- B) Técnico de gestión de sistemas y tecnologías de la información.
- C) Técnico especialista de sistemas y tecnologías de la información.
- D) Subdirector de Infraestructuras e Integración del CGIPC.

46.- ¿Qué es un firewall WAF?

- A) Wifi Access Firewall.
- B) Web Application Firewall.
- C) Web Access Firewall.
- D) Wifi Application Firewall.

47.- Si un paciente de fuera de la comunidad de Aragón quiere recoger un producto farmacéutico en nuestra comunidad autónoma, ¿Qué es necesario presentar?:

- A) El DNI (Documento Nacional de Identidad).
- B) La hoja de medicación activa e información al paciente.
- C) La tarjeta sanitaria individual.
- D) No hace falta presentar ningún documento.

48.- ¿Cuál de los siguientes NO es un componente clave de la Gestión Unificada de Usuarios y sus Accesos a Aplicaciones (UAM)?

- A) Administración de servidores web.
- B) Autenticación y Single Sign-On.
- C) Control de acceso.
- D) Provisionamiento de usuarios.

49.- ¿Qué herramienta de Rhapsody se encarga de definir cómo se asignan los mensajes de un formato a otro?

- A) Rhapsody IDE.
- B) Map Designer.
- C) Rhapsody Management Console.
- D) EDI Message Designer.

50.- En una hoja de cálculo, Excel o Calc ¿qué sucede si pulsamos las teclas Ctrl + E?

- A) Muestra el cuadro de diálogo Buscar y reemplazar, con la pestaña buscar seleccionada.
- B) Selecciona toda la hoja de cálculo.
- C) Aplica o quita el formato negrita a las celdas seleccionadas.
- D) Imprime las celdas seleccionadas.

51.- Indique cuál de los siguientes elementos NO es un software de clonación:

- A) Clonezilla.
- B) Disk Copy Cloned.
- C) AOMEI Backupper.
- D) Acronis True Image.

52.- Según IANA (Internet Assigned Numbers Authority), ¿cuál de las siguientes direcciones de red está reservada para una red de prueba o de ejemplo?

- A) 127.0.0.0/8
- B) 10.64.0.0/10
- C) 10.0.0.0/8
- D) 198.51.100.0/24

53.- A los efectos previstos en la Ley 4/2018, de 19 de abril, de Identidad y Expresión de Género e Igualdad Social y no Discriminación de la Comunidad Autónoma de Aragón, "cualquier comportamiento o conducta que, por razones de expresión o identidad de género o pertenencia a un grupo familiar, se realice con el propósito o el efecto de atentar contra la dignidad y de crear un entorno intimidatorio, hostil, degradante, ofensivo o segregado" será:

- A) Acoso discriminatorio.
- B) Acoso adverso.
- C) Acoso sexual.
- D) Acoso conductual.

54.- Los paquetes en el protocolo IPv4 se denominan:

- A) Tramas.
- B) Portadoras.
- C) Datagramas.
- D) Ninguna es correcta.

55.- El sistema de archivos por defecto de las versiones actuales de windows (Windows 10, windows 11) es el siguiente:

- A) EXT4
- B) NTFS
- C) HFS+
- D) APFS

56.- Respecto de una LAN Virtual (VLAN), indique la opción INCORRECTA:

- A) Agrupa estaciones de trabajo pertenecientes a una o más LAN físicas.
- B) Puede reducir el tráfico de red y proporcionar una medida extra de seguridad.
- C) Aumentan el dominio de difusión o broadcast.
- D) La pertenencia a una red VLAN se configura por software.

57.- ¿Quién NO está obligado, según la Ley Orgánica 3/2018 de protección de datos personales y garantía de los derechos digitales, a designar un delegado de protección de datos?

- A) Las empresas de seguridad privada.
- B) Las entidades aseguradoras y reaseguradoras.
- C) Los profesionales de la salud que, aun estando legalmente obligados al mantenimiento de las historias clínicas de los pacientes, ejerzan su actividad a título individual.
- D) Todos ellos están obligados.

58.- ¿Cuáles de los siguientes NO es un método admitido para registrarse en la plataforma Ci@ve?

- A) A través de Internet por videollamada.
- B) A través de una llamada telefónica.
- C) A través de Internet con certificado electrónico o DNLe.
- D) Presencialmente en una oficina de registro.

59.- Indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el lenguaje SQL (Structured Query Language) NO es cierta:

- A) Es un lenguaje de programación diseñado específicamente para el acceso a Sistemas de Gestión de Bases de Datos Relacionales (SGBDR).
- B) Es un lenguaje de cuarta generación.
- C) Este lenguaje es empleado en sistemas informáticos que van desde ordenadores personales muy básicos hasta los más potentes.
- D) En este lenguaje se indica qué información se desea obtener o procesar, y cómo se debe hacer.

60.- ¿Cuál de las siguientes relaciones entre el estándar IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) y la nueva nomenclatura de WIFI Alliance es correcta?

- A) 802.11be con WIFI 6
- B) 802.11ac con WIFI 5
- C) 802.11n con WIFI 5
- D) 802.11ax con WIFI 7

61.- El hub o repetidor...:

- A) Opera en el nivel 2 de OSI.
- B) Opera en el nivel 3 de OSI.
- C) Opera en el nivel 1 de OSI.
- D) Opera en los niveles 1 ó 2 de OSI, dependiendo de su configuración.

62.- Indique cuál de los siguientes elementos NO es un tipo de red inalámbrica:

- A) WPAN (Wireless Personal Area Network).
- B) WMAN (Wireless Metropolitan Area Network).
- C) WWAN (Wireless Wide Area Network).
- D) WSAN (Wireless Security Area Network).

63.- Indique cuál de los siguientes NO es un software de virtualización de servidores:

- A) IBM ServerVM.
- B) VMware vSphere.
- C) Red Hat Virtualization.
- D) Promox VE.

64.- ¿Cuál es el fichero principal de configuración de Tomcat?

- A) tomcat.xml
- B) apache.xml
- C) web.xml
- D) server.xml

65.- ¿Qué características tiene la memoria RAM DDR5? Indique la respuesta INCORRECTA.

- A) Es un estándar de memorias para ordenadores, servidores y portátiles.
- B) Duplica el ancho de banda respecto a la memoria DDR4.
- C) No integra tecnología ECC.
- D) Aumenta la capacidad por circuito integrado hasta los 64 GB.

66.- Respecto a la instalación de varias soluciones antivirus en un equipo informático, señala la respuesta correcta:

- A) Es obligatorio instalar dos antivirus de marcas diferentes.
- B) En los equipos linux no es necesaria la instalación de ningún antivirus ya que nunca pueden infectarse.
- C) Es recomendable instalar más de una solución antivirus diferente únicamente en entornos de servidores.
- D) No es recomendable instalar más de una solución activa de antivirus en un equipo.

67.- La ordenación y gestión del personal adscrito al Servicio Aragonés de Salud, así como la aprobación de las plantillas, es una competencia atribuida al...

- A) Director de Area de Recursos Humanos del Servicio Aragonés de Salud.
- B) Director del Centro Integrado de Proyectos Corporativos del Servicio Aragonés de Salud.
- C) Director Gerente del Servicio Aragonés de Salud.
- D) A ninguno de ellos.

68.- ¿Qué tipo de cable de fibra óptica es el mas apropiado para conectar dos sedes separadas 3 Kilometros?

- A) Fibra supermodo.
- B) Fibra multimodo.
- C) Fibra minimodo.
- D) Fibra monomodo.

69.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es una característica de Distributed File System (DFS) en entornos de red de Windows?

- A) Proporciona alta velocidad de acceso a los archivos.
- B) Facilita la administración de contraseñas en la red.
- C) Crea una vista lógica unificada de recursos compartidos de archivos.
- D) Solo se puede utilizar en entornos de red Linux.

70.- Cuando en un cortafuegos bloqueamos la conexión y no enviamos al remitente ningún mensaje estamos haciendo una regla del tipo:

- A) Allow.
- B) Deny.
- C) Drop.
- D) Permit.

71.- Las políticas de grupos de Directorio Activo (Group Policy Objects) se pueden dividir en 2 categorías principales. Computer Configuration y:

- A) User Configuration.
- B) Security Configuration.
- C) Network Configuration.
- D) Domain Configuration.

72.- ¿Qué aplicación informática es usada en el área hospitalaria de Urgencias del SALUD, que permite el seguimiento de todo el proceso del paciente en el área de Urgencias, interactuando sobre el sistema todos los agentes participantes en el mismo?

- A) MUH (Módulo Urgencias Hospitalarias).
- B) SUM (Software Urgencias Médicas).
- C) PUH (Puesto Urgencias Hospitalarias).
- D) PCH (Puesto Clínico Hospitalario).

73.- La Historia Clínica Electrónica de Aragón:

- A) Tiene una arquitectura por sectores sanitarios.
- B) Tiene una arquitectura centralizada y única para todo Aragón.
- C) Tiene una arquitectura individual para cada centro sanitario.
- D) No está aún implementada.

74.- Indique cuál de los siguientes NO es un componente principal del núcleo de un sistema operativo:

- A) Subsistema de control de procesos.
- B) Subsistema de administración de memoria principal.
- C) Subsistema de gestión de archivos.
- D) Subsistema de gestión de impresión.

75.- Funciones que permite la receta electrónica de Aragón, indique la respuesta INCORRECTA:

- A) La generación de prescripciones con una duración de dos años.
- B) Acceso a la historia fármaco-terapéutica.
- C) Retirar los fármacos prescritos, con la tarjeta sanitaria, en las oficinas de farmacia.
- D) Sistema de mensajería entre el médico prescriptor y el dispensador.

76.- En la plataforma cl@ve, la cl@ve permanente necesita una contraseña que gestiona el ciudadano. ¿Cada cuánto tiempo caduca esta contraseña?

- A) 1 año.
- B) 2 años.
- C) 3 años.
- D) Cada 6 meses.

77.- Indique cuál de las siguientes sentencias NO forma parte del Lenguaje de Manipulación de Datos (DML) en SQL:

- A) Select.
- B) Insert.
- C) Alter.
- D) Update.

78.- ¿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.

79.- Con respecto al Código de Identificación Personal o CIP, indique que respuesta es INCORRECTA:

- A) La asignación de este código se realizará en el momento de inclusión de los datos relativos al ciudadano en la base de datos de población protegida.
- B) Actúa como clave de vinculación de los diferentes códigos de identificación personal autonómicos que cada persona pueda tener asignados a lo largo de su vida.
- C) Una persona puede tener varios Códigos de Identificación Personal.
- D) Es único a lo largo de la vida de cada persona.

80.- La BDU - Base de Datos de usuarios es:

- A) Una base de datos poblacional.
- B) Una base de datos del personal que trabaja en Sanidad.
- C) La aplicación de la historia clínica de Atención Primaria.
- D) La aplicación de la historia clínica de Atención Especializada.

81.- Según la Ley Orgánica 5/2007, de 20 de abril, de reforma del Estatuto de Autonomía de Aragón, NO es una institución de la Comunidad Autónoma de Aragón:

- A) Las Cortes.
- B) El Presidente.
- C) El Gobierno o la Diputación General.
- D) El Defensor del Pueblo.

82.- ¿Cuál de las siguientes características NO define un reenviador en un entorno DNS?

- A) Es un servidor DNS que reenvía consultas DNS para nombres DNS externos.
- B) Cuando un servidor DNS reenvía una consulta a un reenviador, esta consulta es recursiva.
- C) Cuando un servidor DNS reenvía una consulta a un reenviador, esta consulta es iterativa.
- D) Al designar un servidor DNS como reenviador, este será el responsable de administrar el tráfico externo.

83.- El estándar WIFI 6E, es una extensión de WIFI 6 que permite:

- A) Radiar la red inalámbrica en el espectro de los 6 Ghz.
- B) Radiar la red inalámbrica en el espectro de los 10 Ghz.
- C) Radiar la red inalámbrica en el espectro de los 8 Ghz.
- D) Radiar la red inalámbrica en el espectro de los 12 Ghz,

84.- Indique cuál de las siguientes fuentes NO suministra información al Sistema de Información de Atención Primaria:

- A) Base de datos de usuarios.
- B) Sistema integrado de gestión de recursos humanos.
- C) Historia clínica electrónica.
- D) Sistema de citas a atención especializada.

85.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de cortafuegos?

- A) Cortafuegos de filtrado de paquetes.
- B) Cortafuegos de capa de aplicación.
- C) Cortafuegos a nivel de circuito (Circuito a nivel de pasarela).
- D) Cortafuegos a nivel de enlace.

86.- Entre los algoritmos de planificación de procesos tenemos el Round Robin, este consiste en:

- A) Utiliza una estructura de cola en la que los procesos se ejecutan según entran en ella.
- B) Utiliza una organización en cola circular. Los procesos se ejecutan en cola y cuando acaba el último se sigue con el primero.
- C) A cada proceso se le asigna una prioridad según la cual se ejecuta, a mayor prioridad se ejecuta antes.
- D) Se ejecutan primero los trabajos más cortos que hay en la cola de procesos.

87.- ¿Cuándo se aplican las directivas de grupo (GPO)?

- A) En equipos y usuarios al iniciar Windows.
- B) En equipos y usuarios al iniciar una sesión de usuario.
- C) Las directivas de grupo en usuarios se aplican al iniciar Windows.
- D) En equipos al iniciar Windows, en usuarios al iniciar la sesión.

88.- El sistema de cableado que proporciona interconexión entre cuartos de entrada y servicios del edificio, cuartos de equipo y de telecomunicaciones se denomina:

- A) Cableado horizontal.
- B) Cableado vertical.
- C) Sistema de puesta a tierra.
- D) Topología de estrella.

89.- La receta electrónica una vez se dispense al paciente estará firmada electrónicamente por:

- A) Únicamente por el farmacéutico que realiza la dispensación.
- B) Únicamente por el médico que realiza la prescripción.
- C) Por el médico que la prescribe y por el farmacéutico que la dispensa.
- D) No se firma electrónicamente.

90.- De los siguientes sistemas, cuál NO se puede considerar como "Sistema Unificado de Contraseñas":

- A) Kerberos.
- B) Open ID.
- C) Web Single Sign-On.
- D) United Password System.

91.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre la estrategia de copia de seguridad 3-2-1?

- A) Implica realizar 3 copias de los datos, en 2 lugares físicos diferentes, en 1 solo soporte.
- B) Implica realizar en 3 soportes distintos, guardados en 2 lugares físicos diferentes, 1 copia de datos.
- C) Implica realizar 3 copias de los datos, en 2 soportes diferentes, en 1 lugar físico distinto.
- D) 3-2-1 no es ninguna estrategia de copias de seguridad.

92.- Indique cuál de los siguientes forma parte de los datos básicos a incluir en el anverso de la tarjeta sanitaria según el R.D. 702/2013:

- A) Código de identificación personal único del Sistema Nacional de Salud (CIP-SNS).
- B) Número del Documento Nacional de Identidad de su titular.
- C) Número de teléfono personal.
- D) La fecha de caducidad.

93.- Respecto a un hipervisor bare metal, señale la afirmación correcta:

- A) Un hipervisor bare metal es un hardware específico de virtualización que optimiza los recursos de las máquinas virtuales.
- B) Un hipervisor bare metal se ejecuta en un sistema operativo anfitrión el cual ejecuta el hipervisor que es una aplicación de virtualización que se encarga de gestionar las máquinas virtuales.
- C) Un hipervisor bare metal se instala directamente en el hardware de una máquina física.
- D) Un hipervisor bare metal se instala directamente en el sistema operativo de una máquina física y se encarga de traducir las solicitudes entre los recursos físicos y virtuales, lo que hace posible la virtualización.

94.- ¿Qué comando utilizaremos si queremos que se apliquen las políticas de grupo de forma inmediata?

- A) grouppolicy /immediate
- B) gpupdate /force
- C) gpupdate /immediate
- D) No se podemos aplicar los cambios en políticas sin reiniciar el servidor.

95.- ¿Qué tipo de cable de red ofrece mayor protección contra interferencias electromagnéticas?

- A) Cable UTP
- B) Cable FTP
- C) Cable STP
- D) Cable SUTP

96.- Según la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, se podrá nombrar personal estatutario sustituto para el desempeño de funciones propias de personal estatutario en los siguientes supuestos:

- A) Existencia de plaza vacante.
- B) Reducción de la jornada ordinaria de personal estatutario.
- C) Exceso o acumulación de tareas.
- D) Ejecución de programas de carácter temporal.

97.- ¿Cuál NO es una Comarca de la Comunidad Autónoma de Aragón?

- A) Sobrarbe.
- B) La Ribagorza.
- C) Ribera Baja del Ebro.
- D) Alto Cinca.

98.- Una unidad de disco de estado sólido (SSD):

- A) Sus componentes mecánicos son más ligeros, lo que permite un arranque más rápido.
- B) Usan memoria flash en lugar de platos o discos mecánicos.
- C) Solo puede utilizarse en dispositivos portátiles, por su tamaño reducido.
- D) Ninguna de las anteriores es correcta.

99.- En un pool de conexiones a la base de datos en un servidor de aplicaciones, señale la respuesta INCORRECTA:

- A) Se tiene un número ilimitado de conexiones establecido con la base de datos.
- B) La conexión pertenece al cliente hasta que no la necesita más y entonces puede asignarse a otro cliente.
- C) Si un cliente necesita una conexión y no hay disponibles, espera hasta que alguna quede libre.
- D) Todas las conexiones permanecen siempre abiertas, lo que ahorra el tiempo de conexión a la base de datos al iniciar la aplicación.

100.- En un dominio Windows, seleccione la opción INCORRECTA:

- A) Un grupo Local puede conceder permisos en todos los dominios del bosque.
- B) Un grupo Global puede conceder permisos en cualquier dominio del bosque.
- C) En un grupo Global pueden añadirse cuentas del mismo dominio.
- D) Un grupo Local puede conceder permisos dentro del mismo dominio.

101.- Los certificados de empleado público emitidos por AC FNMT tienen un periodo de validez máximo de:

- A) 6 años.
- B) 3 años.
- C) 2 años si es en tarjeta criptográfica.
- D) 2 años si es en soporte software.

102.- ¿Cuál de los siguientes NO es un protocolo de conexión utilizado por motores de integración?

- A) SOAP
- B) SONET
- C) TCP
- D) REST

103.- ¿Cómo se clasifican los grupos en el directorio activo?

- A) En grupos de dominio y grupos de seguridad.
- B) En grupos de distribución y grupos de seguridad.
- C) En grupos de distribución y grupos de dominio.
- D) Controladores del dominio, grupos de dominio.

104.- En caso de infección por malware, el plan de recuperación debe estar contemplado en:

- A) El plan de contingencias.
- B) El manual de seguridad.
- C) La prevención de riesgos laborales.
- D) Código de buenas prácticas en sistemas de información.

105.- Indique cuál de los siguientes NO se considera un protocolo usado para conectarse a escritorios remotos.

- A) RDP.
- B) RXP.
- C) X11.
- D) VNC.

106.- De los siguientes tipos de copia de seguridad, indique cual es la INCORRECTA:

- A) Incremental.
- B) Completa.
- C) Excluyente.
- D) Diferencial.

107.- Indique cuál de las siguientes características NO se corresponde con WSUS:

- A) Es un rol de Windows Server disponible en los sistemas operativos Windows Server.
- B) Las actualizaciones se descargan periódicamente en el servidor WSUS y se administran, aprueban e implementan a través de la consola de administración o la directiva de grupo, lo que dificulta la administración de actualizaciones de la empresa.
- C) Proporciona un concentrador único para las actualizaciones de Windows dentro de una organización.
- D) Permite a las empresas no solo aplazar las actualizaciones, sino también aprobarlas de manera selectiva.

108.- Indique cuál de los siguientes dispositivos es un periférico hardware de entrada y salida:

- A) Memoria USB Flash.
- B) Ratón.
- C) Teclado.
- D) Altavoz.

109.- Por seguridad es recomendable bloquear el equipo cuando dejamos el puesto de trabajo. En windows10 el comando que nos permite hacerlo es:

- A) Tecla de Control + B
- B) Tecla Alt +B
- C) Tecla del logotipo de windows + L
- D) Tecla Mayúsculas + G

110.- La dirección IP 192.33.25.259:

- A) Es de clase A.
- B) Es de clase B.
- C) Es incorrecta.
- D) Es una dirección reservada.

