Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

PROCESO DE SELECCIÓN LIBRE PARA CUBRIR PLAZAS EN RÉGIMEN DE CONTRATO LABORAL EN MODALIDAD DE FIJO.

UNA plaza de ANALISTA DE INFORMÁTICA (Nivel 11) en el DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA (Centro de Trabajo de Burgos).

OE: 29/22

AVISO

Realizada y corregida la prueba teórico-práctica eliminatoria, se han obtenido los siguientes resultados:

Registro	Apellidos, Nombre	Teórico-Práctica Eliminatoria (90%)
7900015027256	CARMONA CASTILLO, CARLOS	1,240
7900013905840	ESTEVEZ BARBOSA, RICARDO	3,285
7900015113970	IBAÑEZ RODRIGO, VIRGINIA	4,758
7900015219110	MACHO REVENGA, ALVARO	3,216
7900015604180	RODRIGUEZ MARTIN, ALBERTO	5,380
7900016071132	TOVAR BARGE, ALVARO	4,630
7900015195292	VICENTE DIEZ, MARIA TERESA	6,423

Según la base undécima del proceso de selección, se establece plazo para solicitar revisión de examen del 17 al 19 de mayo, y plazo para presentar impugnaciones del 17 al 25 de mayo de 2023. Las solicitudes de revisión e impugnaciones se presentarán con certificado digital o DNI electrónico a través del Registro electrónico común de la Administración General del Estado: https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Se convoca a las personas que han superado la prueba teórico-práctica eliminatoria para la realización de la **prueba de inglés no eliminatoria**, el próximo día 30 de mayo de 2023 a las 9:30 horas en el Centro de Formación de la FNMT (C/ Duque de Sesto nº 47 de Madrid).

La identificación de los candidatos se realizará mediante la presentación del DNI, NIE o Pasaporte, quedando eliminados del proceso de selección todos los candidatos que no puedan presentar dicha acreditación.

Durante la realización del ejercicio, está **prohibido** el uso de teléfonos móviles, Smartwarch, lectores de MP3, pinganillos y demás instrumentos de comunicación o reproducción, que deberán estar desconectados y alejados del sitio que ocupa cada candidato. Cualquier persona que durante el desarrollo del examen sea visto manejando cualquiera de los dispositivos citados será expulsado. Si en el transcurso del examen sonara algún dispositivo electrónico, el poseedor del mismo será expulsado.

No se permitirá el acceso a la prueba a ningún candidato que se presente una vez iniciado el examen.

Madrid, 16 de mayo de 2023
LA SECRETARIA DEL TRIBUNAL

Documento firmado electrónicamente por:
Inmaculada Sanchez Montes
Fecha: 12/05/2023
CSV: 3EZWoFTxmwk6r2vrNLM3qg==

ANALISTA DE INFORMÁTICA

PRUEBA TEÓRICA-PRACTICA ELIMINATORIA (1ª PARTE)

---

1. ¿Cuál de los siguientes procesos no forma parte de la estructura principal de Métrica v3?
a) Mantenimiento de Sistemas de Información
b) Gestión y Control de Sistemas de Información
c) Desarrollo de Sistemas de Información

2. ¿Cuál de las siguientes actividades no es una actividad de la Interfaz de Gestión de Proyectos de Métrica v3?
a) Actividades de Finalización del Proyecto
b) Actividades de Control del Proyecto
c) Actividades de Inicio del Proyecto

3. Determinar cuál no es una de las interfaces descritas en Métrica v3:
a) Aseguramiento de la Calidad
b) Gestión de la Configuración
c) Gestión de la Disponibilidad

4. ¿A qué corresponden las siglas SAN?
a) System Area Network
b) Storage Area Network
c) Storage Area Networking

5. En una red SAN cuando diversos hosts tienen acceso al mismo dispositivo de almacenamiento, se está hablando de:
a) WebDav
b) NFS
c) Zoning

6. ¿Cuál de los siguientes conceptos no es un beneficio de las redes SAN?
a) Baja Latencia
b) Tolerancia a pérdidas y desastres
c) Transporte sobre tecnología LAN

7. ¿Cuál de los siguientes elementos no se encuentra en una red SAN?
a) Disco duro externo
b) HBA (Host Bus Adapter)
c) Switch fibre Channel

8. Señalar la afirmación incorrecta respecto al almacenamiento en una red SAN:
a) Es un almacenamiento que no puede ser compartido entre servidores
b) Los datos almacenados pueden ser accedidos por diferentes servidores
c) Los datos almacenados pueden ser accedidos por diferentes plataformas

9. Teniendo una dirección IP 172.16.45.210 cuya máscara es 255.255.255.192, ¿cuál es la dirección broadcast?
a) 172.16.45.211
b) 172.16.45.255
c) 172.16.45.240

10. En el modelo OSI la capa de transporte se corresponde con el nivel:
a) 5
b) 3
c) 4

11. Determinar cuál de los siguientes es un protocolo orientado a conexión:
a) UDP
b) IP
c) TCP

12. El sistema de almacenamiento en el cual se brinda un acceso al almacenamiento a nivel de bloque es:
a) Network Attached Storage
b) Storage Area Network
c) Block Area Network

13. Señalar cuál no es una tecnología de almacenamiento:
a) NAS
b) FAS
c) DAS

14. Determinar cuál de los siguientes procesos forma parte del Proceso de Desarrollo de Sistemas de Información de Métrica v3:
a) Estudio de rendimiento del sistema de información
b) Análisis del sistema de información
c) Aceptación del sistema de información

15. La aplicación que permite conocer si un sistema está accesible es:
a) Traceroute
b) Ping
c) Ipconfig

16. Si se desea encontrar la dirección de hardware (Ethernet MAC) que corresponde a una determinada dirección IP, se utilizaría:
a) ARP
b) IGMP
c) RARP

17. De los cuatro octetos que forman una dirección IP, en qué clase de red se utiliza únicamente un octeto para determinar el número de host:
a) Clase B
b) Clase D
c) Clase C

18. ¿Cuál de los siguientes protocolos es un protocolo de encaminamiento basado en pasarela interna?
a) EGP
b) OSPF
c) BGP

19. ¿Qué es un switch?
a) Un equipo que enlaza varias redes a nivel 3 de OSI
b) Un equipo que enlaza varias redes a nivel 2 de OSI
c) Un equipo que enlaza varias redes a nivel 1 de OSI

20. Para la creación de un clúster de conmutación por error en un servidor, indica la respuesta INCORRECTA:
a) Hay que instalar la característica de clúster de conmutación por error en todos los servidores que desees incluir como nodo de clúster
b) Crear roles en clúster para hospedar las cargas de trabajo de clúster.
c) Es recomendable que los servidores a agregar como nodos de clúster ejecuten la misma versión de Windows Server.

21. ¿Cuál de los siguientes sistemas de almacenamiento no se corresponde con un acceso al almacenamiento a través de una red?
a) SAN
b) NAS
c) DAS

22. Tomando las siguientes tablas como base, creadas en el motor de base de datos MariaDB y con la configuración indicada, ¿cuál es el resultado de realizar la siguiente consulta?
SELECT * FROM CLIENTES;

CLIENTES

```
CREATE TABLE CLIENTES (
    ID_CLIENTE int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
    NOMBRE varchar(50) DEFAULT NULL,
    SALDO int(11) NOT NULL DEFAULT 0,
    PRIMARY KEY (ID_CLIENTE)
)
```

ID_CLIENTE	NOMBRE	SALDO
1	Pepefrog	0
2	McDuck	3000
3	Meowy	1500

PRODUCTOS

```
CREATE TABLE PRODUCTOS (
    ID_PRODUCTO int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
    ID_CLIENTE int(11) DEFAULT NULL,
    NOMBRE varchar(50) DEFAULT NULL,
    PRECIO int(11) NOT NULL DEFAULT 0,
    PRIMARY KEY (ID_PRODUCTO),
    KEY FK_CLIENTE (ID_CLIENTE),
    CONSTRAINT FK_CLIENTE FOREIGN KEY (ID_CLIENTE) REFERENCES CLIENTES (ID_CLIENTE) ON DELETE NO
   ACTION ON UPDATE NO ACTION
)
```

ID_PRODUCTO	ID_CLIENTE	NOMBRE	PRECIO
1	2	Neceser	300
2	2	Bolsa de viaje	500
3	3	Riñonera	150
4	2	Maletín	600

a) Los 3 registros que contiene la tabla con todos sus atributos.
b) Ningún registro.
c) La consulta es incorrecta.

23. Partiendo de las tablas anteriores de la pregunta 23, señala qué consulta dará error:
a) SELECT * FROM CLIENTES WHERE Saldo = NULL;
b) SELECT Nombre FROM CLIENTES WHERE Saldo IS NULL;
c) SELECT Nombre FROM CLIENTES WHERE Saldo IS 0;

24. Partiendo de las tablas anteriores de la pregunta 23, indica el resultado de la consulta SELECT COUNT(*) FROM CLIENTES; :
a) 3
b) 4500
c) La consulta es incorrecta.

25. Partiendo de las tablas anteriores de la pregunta 23, señala la respuesta INCORRECTA:
a) SELECT * FROM Clientes INNER JOIN Productos ON Clientes.Id_Cliente = Productos.Id_Productos;
b) SELECT * FROM Clientes c LEFT JOIN Productos pr ON c.Id_Cliente = pr.Id_Cliente;
c) SELECT * FROM Clientes RIGHT JOIN Productos ON Clientes.Id_Cliente = Productos.Id_Cliente;

26. ¿A qué capa del modelo OSI pertenece el protocolo TCP?
a) Capa de Red
b) Capa de Transporte
c) Capa de Aplicación

27. ¿Cuál es la dirección de red de una dirección IP 192.168.30.200 cuya máscara es 255.255.255.128?
a) 192.168.30.0
b) 192.168.30.128
c) 192.168.30.255

28. Seleccionar la respuesta INCORRECTA:
a) SQL permite ejecutar consultas contra una base de datos.
b) A pesar de que SQL es un estándar, hay diferentes versiones del lenguaje SQL.
c) RDBMS son las siglas de Rational Database Management System.

29. Teniendo una dirección IP 192.168.30.200 cuya máscara es 255.255.255.192, ¿cuál es la primera dirección IP que se le puede asignar a un host?
a) 192.168.30.193
b) 192.168.30.129
c) 192.138.30.240

30. Indicar la longitud en bits de la dirección MAC de una tarjeta Ethernet:
a) 24 bits
b) 48 bits
c) 64 bits

31. Indicar cuál de los siguientes no es protocolo de la capa de aplicación del modelo TCP/IP:
a) UDP
b) Telnet
c) SMTP

32. Cuando se desea asignar direcciones IP de manera automática, se utiliza:
a) DHCP
b) UDP
c) TCP

33. ¿A qué mascara corresponde un /17?
a) 255.255.128.0
b) 255.255.192.0
c) 255.255.129.0

34. Uno de los protocolos que se definen en el modelo TCP/IP es el denominado FTP (File Transfer Protocol). ¿A qué capa pertenece este protocolo?
a) Capa de Red
b) Capa de Transporte
c) Capa de Aplicación

35. ¿Cuál de las siguientes NO es una base de datos SQL?
a) MySQL
b) MongoDB
c) PostgreSQL

36. En el lenguaje de manipulación de datos, ¿cuál de las siguientes cláusulas va asociada a la cláusula HAVING?
a) GROUP BY
b) WHERE
c) DISTINCT

37. Un equipo con la dirección IP 128.0.235.56/27, ¿qué máscara de red, dirección de red y dirección de broadcast tiene?
a) Máscara 255.255.255.224, red 128.0.235.32, broadcast 128.0.235.63
b) Máscara 255.255.255.224, red 128.0.235.0, broadcast 128.0.235.255
c) Máscara 255.255.255.240, red 128.0.235.32, broadcast 128.0.235.63

38. Respecto a la compatibilidad de Windows 11 con máquinas virtuales, señalar la respuesta CORRECTA:
a) Permite máquinas virtuales de generación 3.
b) Permite máquinas virtuales de generación 2.
c) Permite máquinas virtuales de generación 1.

39. Indicar qué clase de dirección IP elegir si se tiene que configurar una red con más de 255 hosts:
a) Clase B
b) Clase A
c) Clase C

40. ¿Cuál de los siguientes protocolos de acceso a ficheros es utilizado principalmente en sistemas Windows?
a) SMB
b) NFS
c) XDR

41. Indicar la respuesta CORRECTA respecto a Windows 11:
a) Permite exportar el diseño de Inicio en un fichero JSON.
b) Permite exportar el diseño de Inicio en un fichero XML.
c) Permite exportar el diseño de Inicio en un fichero XLS.

42. Indicar la respuesta INCORRECTA respecto a Windows 11:
a) Permite exportar el diseño de la pantalla Inicio en un formato JSON.
b) No existe un límite de anclado de aplicaciones en la barra de tareas.
c) Permite exportar el diseño de la pantalla Inicio en un formato XML.

43. El resultado de la consulta SELECT 1 + 1; será:
a) 2
b) Erróneo.
c) "1 + 1"

44. Cada vez que se realiza una consulta SELECT, señalar la respuesta CORRECTA:
a) El resultado se almacena en una tabla.
b) El resultado no se almacena en una tabla.
c) El resultado se almacena o no dependiendo del motor de base de datos.

45. Señalar la respuesta INCORRECTA:
a) Uno de los requisitos mínimos para instalar Windows 11 en un equipo es que tenga el Módulo de plataforma segura (TPM) en su versión 2.0.
b) El modo S solo se admite en la edición Home de Windows 11.
c) No es necesaria la conexión a Internet en Windows 11 Home.

46. Cuál de los siguientes no es un término de SQL
a) UNION
b) WRITE
c) TOP

47. ¿Qué hay que hacer para proteger el host de Hyper-V? Escoge la respuesta INCORRECTA:
a) Mantener el sistema operativo del host seguro.
b) Usar hardware con un chip Módulo de plataforma segura (TPM) 2.0.
c) Habilitar siempre el anidamiento en el entorno de producción.

48. ¿Desde qué versión del SO Windows está disponible la funcionalidad de BitLocker para USB?
a) Windows 10
b) Windows 7
c) Windows XP

49. Seleccionar la respuesta INCORRECTA:
a) Se puede convertir un VHDX en un VHDS.
b) Una exportación recopila todos los archivos necesarios en una unidad: archivos de disco duro virtual, archivos de configuración de máquina virtual y cualquier archivo de punto de comprobación.
c) Se puede utilizar el comando New-VHD en PowerShell para crear una nueva máquina virtual.

50. De los siguientes tipos de datos, indicar cuál NO existe en SQL Server:
a) TEXT
b) CLOB
c) VARBINARY

51. Señalar la respuesta INCORRECTA:

a) Windows Admin Center es una aplicación gratuita basada en explorador e implementada localmente para la administración de servidores Windows, clústeres, infraestructuras hiperconvergidas y PC Windows 10.

b) Servicios de Escritorio remoto (RDS) es la plataforma elegida para la creación de soluciones de virtualización que cubran todas las necesidades del cliente final, lo que incluye la entrega de aplicaciones virtualizadas individuales, proporcionar acceso seguro al escritorio remoto y a dispositivos móviles, y proporcionar a los usuarios finales la capacidad para ejecutar sus aplicaciones y escritorios desde la nube.

c) Los contenedores de Windows permiten a los usuarios empaquetar los servidores con sus dependencias y aprovechar la virtualización de nivel de sistema operativo para ofrecer entornos rápidos y totalmente aislados en varios sistemas.

52. Señalar la respuesta INCORRECTA:

a) El conmutador virtual de Hyper-V proporciona la capacidad de conectar máquinas virtuales (VM) a redes externas al host de Hyper-V, incluida la intranet de la organización e Internet.

b) Hyper-V admite dispositivos emulados y específicos de Hyper-V para máquinas virtuales Linux y FreeBSD.

c) Se puede instalar el rol de Hyper-V en cualquier máquina, independientemente del hardware.

53. ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de datos principal en MySQL 8.0?

a) STRING

b) DATE AND TIME

c) HYPERLINK

54. Señalar la respuesta CORRECTA:

a) Live Migration en Hyper-V permite mover máquinas virtuales de una máquina física a otra sin impacto en la disponibilidad.

b) Live Migration en Hyper-V permite mover máquinas virtuales hibernándolas para transferirlas a una máquina física destino donde se resumirá su ejecución.

c) Live Migration en Hyper-V permite clonar máquinas virtuales entre distintas máquinas físicas sin impacto en la disponibilidad y en el rendimiento.

55. ¿Qué es NUMA? Señala la respuesta INCORRECTA:

a) Son las siglas de Non-Uniform Memory Access y hacen referencia a una arquitectura en la que el tiempo requerido por un procesador para acceder a la memoria depende de la localización relativa de esa memoria al procesador.

b) Permite mejorar el rendimiento y escalar la carga de trabajo en grandes configuraciones de máquinas virtuales.

c) Esta tecnología está disponible desde la versión Windows Server 2008 R2 en modo preview y se formalizó a partir de Windows Server 2012.

56. POP e IMAP son:

a) protocolos de entrega de correo para servidores

b) protocolos de acceso al correo para clientes

c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

57. Señalar la opción incorrecta respecto a SMTP:

a) SMTP es capaz de transportar correo a través de múltiples redes: entre nodos conectados por TCP en Internet, entre nodos conectados en una Intranet TCP/IP aislados por un cortafuegos o entre nodos en un entorno LAN o WAN que estén usando un protocolo de nivel de transporte distinto a TCP

b) En SMTP un mensaje de correo puede pasar por una serie de nodos gateway intermedios en su camino desde el emisor al receptor último, sirviéndose de mecanismos para decidir el siguiente salto como el sistema de resolución de nombres de dominio de Internet

c) En SMTP la transferencia de mensaje ocurre siempre en una conexión única entre el emisor SMTP y el receptor final SMTP

58. Las siglas MIME representan:

a) Multimedia Internet Mail Extensions

b) Multipurpose Internet Mail Extensions

c) Multipurpose Information Mail Extensions

59. Señala la respuesta CORRECTA. Las siglas VHD corresponden a:

a) Virtual Hyper Disk.
b) Virtual Hard Disk.
c) Esas siglas no existen, se trata de VHDX.

60. ¿Qué sistemas operativos invitados se admiten en las máquinas virtuales? Señalar la respuesta INCORRECTA:

a) Las máquinas de generación 1 admiten la mayoría de los sistemas operativos invitados.
b) Las máquinas virtuales de generación 2 admiten la mayoría de las versiones de 64 bits de Windows y versiones más actuales de los sistemas operativos Linux y FreeBSD.
c) Las máquinas virtuales de generación 3 admiten la mayoría de las versiones de 64 bits de Windows.

61. ¿Cómo se denomina el protocolo encargado de intercambiar correos electrónicos entre dos servidores de correo?

a) SMTP
b) POP3
c) IMAP

62. Referente a la funcionalidad de seguridad Device Guard, seleccionar la respuesta CORRECTA:

a) Device Guard es una nueva característica introducida en Microsoft Windows 10 Enterprise que utiliza la seguridad basada en virtualización para aislar la información confidencial de tal manera que únicamente el software con privilegios suficientes pueda acceder a ella.
b) Device Guard es una combinación de características de seguridad de hardware y software relacionadas con la empresa que, configuradas conjuntamente, bloquean un dispositivo para que solo pueda ejecutar aplicaciones de confianza.
c) Device Guard controla la manera en que se accede a los archivos por parte de los usuarios y su uso.

63. En relación con el protocolo SMTP, ¿Cuál de las siguientes aseveraciones se cumple?

a) Para leer correo de entrada y componer correo de salida los usuarios utilizan clientes SMTP
b) SMTP es un protocolo no compatible con IPv6
c) Los anfitriones externos, servidores de correo, se ponen en contacto con los anfitriones internos, servidores de correo, a través de SMTP

64. Un "service pack" en el entorno del sistema operativo Windows:

a) Es una aplicación auxiliar que amplía las funcionalidades del sistema operativo
b) Es un paquete integrado que incluye el sistema operativo y programas de aplicación
c) Es un conjunto de correcciones o partes del sistema operativo que corrige fallos o vulnerabilidades de seguridad y también puede ampliar las funcionalidades de dicho sistema

65. Sobre la migración de máquinas virtuales en Hyper-V. Señalar la respuesta CORRECTA:

a) La migración en vivo permite mover de forma transparente máquinas virtuales de ejecución de un host de Hyper-V a otro sin tiempo de inactividad percibido.
b) La migración rápida permite copiar Virtual Machines de ejecución de un host de Hyper-V a otro sin tiempo de inactividad percibido.
c) La migración alternada permite mover máquinas virtuales en tiempo real sin tiempo de inactividad percibido creando copias internas que se eliminan al finalizar el proceso.

66. ¿Cuál de los siguientes no es un protocolo de correo electrónico?

a) SMTP
b) MIME
c) POE3

67. Seleccionar la respuesta INCORRECTA:

a) App-V, que se incluyó a partir de Windows 11, ofrece aplicaciones a los usuarios como aplicaciones virtuales.
b) Las directivas de grupo permiten a los usuarios instalar y desinstalar aplicaciones y características opcionales.
c) Microsoft Intune es un proveedor de Administración de dispositivos móviles (MDM) y administrador de aplicaciones móviles (MAM).

68. Indicar cuál de las siguientes opciones es cierta respecto al siguiente nombre distinguido (DN) de un objeto del directorio activo: cn=Pepe,ou=departamentoB,ou=departamentoA,dc=regionA,dc=empresa,dc=es:

a) El objeto no es un usuario puesto que no aparece cn=Users en su DN
b) El objeto pertenece al departamento A, el cual es una subdivisión organizativa dentro del departamento B
c) El objeto pertenece al departamento B, el cual es una subdivisión organizativa dentro del departamento A

69. ¿Qué estandariza el estándar MIME?

a) Protocolo de acceso al correo electrónico
b) Seguridad en sistemas de correo electrónico
c) Transferencia de documentos multimedia a través de correo electrónico

70. En el Directorio Activo, el conjunto de atributos de un objeto dado, se denomina:

a) Contenedor
b) Esquema
c) Árbol

71. La diferencia entre los protocolos POP e IMAP es que:

a) Uno es un protocolo de envío de correo electrónico, y el otro lo es de recepción
b) Uno es un protocolo de envío de correo electrónico, y el otro lo es de envío y recepción
c) Uno establece una comunicación bidireccional y el otro no

72. En un mensaje de correo electrónico cifrado, según el protocolo S-MIME, se reciben cifrados:

a) La dirección de correo electrónico del destinatario y la dirección de correo electrónico del remitente
b) El cuerpo del mensaje y sus archivos adjuntos
c) La “traza” del mensaje (servidores SMTP por los que ha sido encaminado)

73. ¿Cuál de los siguientes no es una herramienta utilizada para el cifrado de correos electrónicos?

a) PGP
b) S/MIME
c) IPSEC

74. Señalar la respuesta CORRECTA:

a) VHD soporta hasta 64 TB de almacenamiento.
b) VHD está soportado a partir de Windows Server 2012.
c) VHD permite asignar un tamaño dinámico al disco.

75. ¿Qué representan las siglas AVMA? Señalar la respuesta CORRECTA:

a) Advance Virtual Memory Automation.
b) Automatic Virtual Machine Activation.
c) Advanced Virtual Management Assistant.

76. ¿Qué es Active directory?

a) Una estructura jerárquica que almacena información sobre los objetos de la red
b) Un servicio que proporciona los métodos para almacenar datos del directorio y hacer que estos datos estén disponibles para los administradores y usuarios de la red
c) Un catálogo global que contiene información sobre todos los objetos en el directorio

77. ¿Cuál de los siguientes protocolos de servicios de Internet corresponde al que se encarga de recoger el correo del buzón de usuario de la máquina servidora y lo trae a un directorio del disco duro del PC del usuario?

a) POP3
b) IMAP
c) X.400

78. Señalar la respuesta incorrecta en relación con el protocolo SMTP:

a) Define la transferencia de mensajes
b) No pone limitaciones al formato del mensaje
c) Sus siglas responden a “Simple Mail Transfer Protocol”

79. ¿Cuál de estos no es un protocolo del servicio de correo electrónico?
a) IMAP
b) SMTP
c) FTP

80. Sobre la importación y exportación de máquinas virtuales. Indicar la respuesta INCORRECTA:
a) Se puede usar PowerShell con los comandos Import-VM y Export-VM.
b) Hay tres tipos de importación en Hyper-V: Registro en contexto, restaurar la máquina virtual y copiar la máquina virtual.
c) Hay tres tipos de exportación en Hyper-V: Completa, selección por snapshot y restricción por características.

81. Indicar el producto de Microsoft que permite la administración de la configuración del cumplimiento y la administración integral de activos de servidores, equipos de escritorio, portátiles y dispositivos móviles:
a) System Center Data Protection Manager
b) System Center App Controller
c) System Center Configuration Manager

82. La estructura de un Directorio Activo se basa en los siguientes conceptos:
a) Directorios, Unidades físicas y Usuarios
b) Dominio, Unidad Organizativa, Grupos y Objetos
c) Unidades físicas, Unidades lógicas y Directorios

83. Respecto al correo electrónico, ¿Qué afirmación NO es correcta?
a) IMAP es un protocolo de envío de correo
b) POP es un protocolo de acceso a correo
c) SMTP es un protocolo de transporte de mensajes

84. ¿Qué es cierto respecto al protocolo POP3?
a) Utiliza el protocolo TCP
b) No permite eliminar los mensajes del buzón
c) Utiliza el puerto UDP 110

85. En un Directorio Activo, si se desea que un usuario determinado administre los usuarios de una Unidad Organizativa:
a) El usuario debe ser administrador del dominio
b) El usuario debe ser administrador del controlador del dominio
c) Debe delegarse la gestión de los usuarios de dicha Unidad Organizativa al usuario

86. El trabajador que crea dañado su derecho a realizar superior categoría podrá solicitar la tutela del mismo al siguiente organismo:
a) A la sección sindical correspondiente.
b) A la comisión paritaria.
c) A la comisión de igualdad.

87. El personal de la FNMT-RCM se encuadrará, de acuerdo con la naturaleza del trabajo que realice, en los siguientes grupos profesionales:
a) Personal con mando, administrativo y de talleres.
b) Personal con mando, técnico, administrativo, operario y subalterno
c) Jefaturas, administración y producción.

88. El número de Delegados de Prevención que forman parte del Comité de Seguridad y Salud en el Centro de trabajo de Madrid es de:
a) 4 miembros
b) 6 miembros
c) 8 miembros

89. La jornada anual máxima que figura en el XI Convenio Colectivo de FNMT-RCM es:
a) 1657,5 horas
b) 2300 horas
c) 1875,5 horas

90. Según el III Plan de igualdad de la FNMT-RCM el Principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres:

a) Supone la ausencia de toda discriminación, directa o indirecta, por razón de sexo y, especialmente las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
b) Supone total igualdad entre hombres y mujeres, en todos los ámbitos. En especial, en el ámbito salarial, laboral y de conciliación.
c) Supone la ausencia de diferencias entre sexos a la hora de elaborar todos los planes de actuación dentro de la empresa, en especial en los relativos a promoción profesional, la conciliación de la vida familiar y la cuestiones relativas al acoso sexual.

91. En la salud laboral se debe velar por:

a) El bienestar físico, psíquico y laboral.
b) El bienestar físico, psíquico y relacional.
c) El bienestar físico, psíquico y social.

92. A partir de la definición de condiciones de trabajo, se pueden considerar tres ambientes:

a) Ambiente físico, psíquico y social.
b) Ambiente orgánico, psíquico y social.
c) Ambiente orgánico, colectivo y social.

93. Riesgo Profesional:

a) Es la probabilidad de que se produzca un accidente laboral.
b) Es la probabilidad de que se produzca un accidente laboral con daños a las personas.
c) Será la materialización de un determinado peligro que está presente en el medio laboral.

94. ¿Qué son los factores de tipo funcional derivados de los riesgos ligados a las condicionas de trabajo?

a) Los sobreesfuerzos.
b) Las funciones no controladas en la EVR que pueden ocasionar un daño en el trabajador.
c) Las funciones que pueden derivar en una lesión a largo plazo de los trabajadores.

95. Los riesgos profesionales originados por el medio ambiente que rodea al trabajador se denominan:

a) Riesgos higiénicos.
b) Riesgos ambientales.
c) Riesgos Medioambientales.

96. ¿Cuáles son las disciplinas técnicas que existen en la prevención para evitar el daño a a la salud de los trabajadores?

a) Higiene industrial, Seguridad en el trabajo y Psicología laboral.
b) Higiene industrial, Seguridad en el trabajo y Ergonomía y Psicosociología.
c) Salud industrial, Seguridad en el trabajo y Ergonomía y Psicosociología.

97. Los riesgos higiénicos, de tipo físico, químico o biológico generan:

a) Enfermedades profesionales.
b) Accidentes laborales.
c) Situaciones de riesgo físico o biológico.

98. Según la Ley General de la Seguridad Social, en su artículo 115, la definición de accidente de trabajo es:

a) Toda lesión corporal que el trabajador sufra con ocasión o por consecuencia del trabajo.
b) Cualquier lesión producida en las personas como consecuencia de la actividad laboral.
c) Toda lesión corporal que el trabajador sufra con ocasión o por consecuencia del trabajo que ejecuta por cuenta ajena.

99. ¿Qué significa el protocolo PAS en la actuación de un socorrista? Pag.67

a) Programar, Alertar, Socorrer.
b) Proteger, Avisar, Socorrer.
c) Prevenir, Alertar, Sacar.

100. Una señal luminosa o acústica indicará, al ponerse en marcha:

a) La necesidad de realizar una determinada acción.
b) La imperiosa necesidad de evacuar la zona y avisar a todas las personas que nos encontremos a nuestro paso.
c) La necesidad de realizar una determinada acción, y se mantendrá mientras persista tal necesidad.

HOJA DE RESPUESTAS CORRECTAS

Código Exámen

9	5	2	2	9

0	○	○	○	○	○
1	○	○	○	○	○
2	○	○	●	●	○
3	○	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○
5	○	●	○	○	○
6	○	○	○	○	○
7	○	○	○	○	○
8	○	○	○	○	○
9	●	○	○	○	●

Número de preguntas

1	0	0

0	○	●	●
1	●	○	○
2	○	○	○
3	○	○	○
4	○	○	○
5	○	○	○
6	○	○	○
7	○	○	○
8	○	○	○
9	○	○	○

Número de Respuestas

3

2	○
3	●
4	○
5	○
6	○

Instrucciones:
1-. Asígnele un código de 5 cifras al exámen.
2-. Indique el número de preguntas del exámen.
3-. En el caso de que todas las preguntas tengan el mismo número de respuestas indique este número en la cabecera. En el caso que alguna pregunta contenga un número de respuestas diferente indíquelo en la opción contigua a la respuesta.
4-. Si desea que los fallos resten puntos seleccione la opción más apropiada.

Opciones: Si hay n respuestas posibles los fallos restan

○ 1/(n-1) Puntos ● 1/3 Punto ○ 1/5 Punto
○ 1/2 Punto ○ 1/4 Punto

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
1	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
4	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
6	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
7	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
11	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
12	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
18	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
21	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
22	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
24	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
25	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
26	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
28	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
29	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
30	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
31	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
32	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
33	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
34	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
35	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
36	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
37	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
38	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
41	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
43	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
44	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
46	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
48	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
50	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
51	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
52	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
53	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
54	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
55	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
56	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
57	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
58	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
59	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
60	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
61	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
62	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
63	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
64	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
65	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
66	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
67	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
68	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
69	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
70	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
71	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
72	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
73	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
74	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
75	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
76	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
77	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
78	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
79	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
80	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
81	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
82	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
83	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
84	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
85	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
86	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
87	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
88	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
89	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
90	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
91	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
92	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
93	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
94	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
95	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
96	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
97	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
98	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
99	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
101	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
102	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
104	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
106	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
107	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
108	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
109	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
110	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
111	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
112	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
113	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
114	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
115	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
116	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
117	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
118	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
119	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
120	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
121	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
122	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
123	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
124	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
125	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
126	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
127	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
128	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
129	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
130	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
131	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
132	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
133	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
134	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
135	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
136	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
137	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
138	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
139	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
140	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
141	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
142	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
143	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
144	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
145	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
146	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
147	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
148	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
149	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
150	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

64374

CopyRight © 1999 Tecnomedia Sistemas SL Tel. 93.487.96.42