



Publicación plantilla examen con respuestas

OLIVA REYES RELINQUE (1 de 1)
JEFE/A NEGOC. TESORERÍA
Fecha Firma: 18/12/2023
HASH: 460ba6915724712d1023ad0151190116



Reunido el tribunal de las pruebas selectivas para la provisión en propiedad de una plaza vacante en la plantilla de técnico auxiliar de informática (referencia L/CO/7/G) de la plantilla de personal laboral fijo del Excmo. Ayuntamiento de Conil de la Frontera, por turno libre, nivel de titulación C-1 mediante el sistema de concurso-oposición, conforme a las bases publicadas en BOP de Cádiz 30 de noviembre de 2022, anuncio 138441, ha acordado publicar en el tablón de anuncios y página web del Ayuntamiento de Conil de la Frontera la plantilla de examen con respuestas correctas tras haberse realizado en el día de hoy los ejercicios teórico y práctico de la fase oposición, con objeto de conceder un plazo de 3 días hábiles para reclamaciones sobre el mismo.

En Conil de la Frontera, a 18 de diciembre de 2023

LA SECRETARIA DEL TRIBUNAL CALIFICADOR



EXAMEN TEÓRICO. PREGUNTAS ORDINARIAS Y EVALUABLES

1. ¿Cuáles de los siguientes protocolos, son protocolos de comunicación de red?
 - A. CSP, AX.25, RAW
 - B. HTTP, SSH, FTP**
 - C. I2C, UART, CAN

2. ¿Cuál sería la representación binaria y hexadecimal para el número 13?
 - A. 0b1101 y 0xD**
 - B. 0b0011 y 0x3
 - C. 0b1010 y 0x13

3. Indique el componente que procesa los datos y ejecuta programas:
 - A. Memoria RAM
 - B. Microprocesador (CPU)**
 - C. Fuente de alimentación

4. ¿Qué componente necesita el ordenador para disponer de una salida de vídeo?
 - A. Memoria RAM
 - B. Tarjeta de sonido
 - C. Tarjeta gráfica**

5. ¿Qué componente necesitas para que un ordenador pueda conectarse a la red?
 - A. Tarjeta de red (por cable o inalámbrica)**
 - B. Tarjeta gráfica
 - C. Antena

6. ¿Qué dispositivos de almacenamiento suelen instalarse en los ordenadores para la alojar el sistema operativo y los programas de uso diario?
 - A. Disquetera de 3.5
 - B. Discos Duros y de Estado Sólido (HDD y SSD)**
 - C. Lector de CD-ROM/DVD

7. ¿Cuál de los siguientes dispositivos se utiliza para mostrar información visual en un ordenador?
- A. Monitor o pantalla**
 - B. Impresora
 - C. Teclado y ratón
8. ¿Cuál es el propósito principal de realizar copias de seguridad en un entorno informático?
- A. Proteger los datos contra pérdidas**
 - B. Reducir el espacio de almacenamiento ocupado
 - C. Optimizar el uso de los recursos disponibles del equipo
9. ¿Qué función realiza principalmente una solución software como Veeam Backup en la administración de copias de seguridad?
- A. Navegador de Internet
 - B. Gestión de archivos de sistema
 - C. Respaldo y recuperación de datos**
10. ¿Cuál es la principal característica de las copias de seguridad incrementales en comparación con las copias de seguridad completas?
- A. Se realizan con menos frecuencia que las copias completas, ya que ocupan más espacio de almacenamiento
 - B. Solo copian los archivos que han cambiado desde la última copia de seguridad**
 - C. Realizan una copia redundante en una segunda unidad de almacenamiento física, protegiendo así la copia de seguridad de pérdida de datos en caso de fallo de la unidad principal
11. ¿Cómo podrías instalar en un equipo Windows 10?
- A. Puede instalarse desde un DVD, USB o a través de Windows Update desde una versión anterior de Windows**
 - B. Se realiza la instalación automáticamente al encender el equipo
 - C. Todo equipo debe tener una instalación de fábrica, sólo se puede realizar la instalación de Windows 10 mediante actualización de la versión existente

12. ¿Qué tipo de cuenta de usuario en Windows 10 permite realizar cambios en la configuración del sistema y la instalación de software?
- A. Cuenta de invitado
 - B. Cuenta estándar
 - C. Cuenta de administrador**
13. En una red local, ¿qué función tienen las carpetas compartidas en Windows 10?
- A. Permiten la instalación de programas de forma remota en varios equipos al mismo tiempo
 - B. Actúa como copia de seguridad de los ficheros contenidos en la carpeta compartida sobre varios equipos al mismo tiempo
 - C. Facilitan el acceso e intercambio de archivos entre dispositivos**
14. ¿Cuál es el propósito principal de los controladores (drivers) en Windows 10?
- A. Permitir que el ordenador pueda acceder a Internet y optimice su funcionamiento
 - B. Permitir la comunicación entre el sistema operativo y el hardware**
 - C. Aumentar la capacidad de almacenamiento
15. ¿Qué función desempeña la configuración TCP/IP en un sistema Windows 10?
- A. Administrar las cuentas de usuario para el acceso remoto
 - B. Permitir la conexión y comunicación en red del equipo**
 - C. Controlar qué programas pueden acceder a la red y cuáles no
16. ¿Cuál de los siguientes sistemas de ficheros es utilizado por Windows 10 sobre los discos duros?
- A. exFAT
 - B. ext4
 - C. NTFS**

17. ¿Qué herramienta deber tener instalada en Windows 10 para permitir el acceso remoto al equipo?
- A. Windows Defender
 - B. Escritorio Remoto**
 - C. Internet Information Services
18. Para controlar qué programas pueden acceder a Internet y restringir que externamente accedan al equipo, ¿qué debe tener configurado en el ordenador?
- A. Servidores DNS
 - B. Cortafuegos (Firewall)**
 - C. Antivirus
19. ¿Cuál es el propósito principal de los puntos de restauración en Windows 10?
- A. Hacer copias de seguridad de archivos personales
 - B. Desinstalar programas
 - C. Restaurar el sistema a un estado anterior**
20. ¿Cuál es el propósito principal de Active Directory en un entorno de Windows Server?
- A. Gestionar el servicio de impresión
 - B. Controlar la seguridad de la red
 - C. Organizar y centralizar la administración de recursos de red, como usuarios y equipos**
21. En un entorno de Windows Server, ¿cuál es el propósito de asignar permisos sobre archivos y carpetas?
- A. Realizar copias de seguridad más seguras
 - B. Controlar el acceso y la seguridad de los recursos y ficheros del sistema**
 - C. Administrar los usuarios existentes en el equipo y controlar sus archivos personales

22. ¿Qué función realiza el servicio de impresión en Windows Server?
- A. Administrar de forma centralizada las impresoras y trabajos de impresión**
 - B. Controlar el uso de red de forma centralizada
 - C. Notificar los errores de las impresoras como la falta de tinta/tóner
23. ¿Qué es una distribución de GNU/Linux?
- A. Cualquier sistema operativo que use como núcleo principal el kernel de Linux**
 - B. Un tipo de sistema operativo para teléfonos móviles
 - C. Un software que se instala sobre máquinas virtuales para la realización de múltiples tareas
24. ¿Cuál es la función principal del Shell en un sistema GNU/Linux?
- A. Administrar el equipo a bajo nivel
 - B. Ejecutar programas que automatizan tareas
 - C. Proporcionar una interfaz de línea de comandos para interactuar con el sistema operativo**
25. ¿Qué sistema de ficheros suelen usar las distribuciones GNU/Linux actualmente?
- A. exFAT
 - B. NTFS
 - C. ext4**
26. De las siguientes listas de palabras, ¿cuál contiene nombres de lenguajes de programación?
- A. OS/400, CP-M, UNIX, AMSDOS
 - B. SQL, Oracle, MongoDB
 - C. C/C++, Java, Python, JavaScript, PHP**

27. ¿Cuál es el propósito principal de las herramientas de monitorización de sistemas y redes como PandoraFMS?
- A. Supervisar y gestionar el contenido de los correos electrónicos
 - B. Supervisar y gestionar el rendimiento, disponibilidad y salud de sistemas y redes**
 - C. Controlar el sistema de aire acondicionado centralizado
28. ¿Por qué es importante configurar correctamente las alertas en PandoraFMS?
- A. Para recibir notificaciones de recepción de correos electrónicos
 - B. Para notificar de ataques de hackers al sistema
 - C. Para recibir notificaciones cuando se detectan problemas o eventos específicos**
29. ¿Cuál de los siguientes protocolos de correo electrónico, no elimina los mensajes salvo solicitud expresa del usuario?
- A. POP3
 - B. IMAP**
 - C. SMTP
30. De las siguientes plataformas de administración de correo electrónico, ¿cuál es una plataforma web?
- A. Gmail**
 - B. Mozilla Thunderbird
 - C. Telegram
31. ¿Qué herramienta colaborativa permite compartir archivos y directorios de forma online?
- A. MySQL
 - B. Google Drive**
 - C. SAMBA
32. ¿Qué método de identificación se suele utilizar para acceder a las sedes electrónicas de las Administraciones Públicas?
- A. Mediante usuario y contraseña
 - B. Documento identificativo digital
 - C. Plataforma Cl@ve con certificado digital**

33. ¿Cuál es la función principal de la sede electrónica de una Administración Pública?
- A. La solicitud de citas para poder realizar el trámite en las oficinas
 - B. La realización de trámites y servicios de forma telemática y digital**
 - C. Permitir que cualquier persona pueda realizar trámites como representante de un tercero
34. ¿Cuál es el propósito principal de un certificado digital?
- A. Autenticar la identidad de una persona o entidad de forma digital**
 - B. Proteger la identidad del usuario
 - C. Cifrar los trámites administrativos realizados por Internet
35. ¿En qué contexto se utilizan comúnmente certificados digitales?
- A. Para autenticación en sitios web seguros (HTTPS) y firmas digitales**
 - B. En la programación de software
 - C. En las conexiones cifradas, para garantizar la privacidad
36. ¿Qué rol cumple la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre respecto a los certificados digitales?
- A. Garantiza la seguridad de los cifrados en Internet
 - B. Verifica la identidad del solicitante y emite certificados digitales**
 - C. Estudia cómo mejorar el funcionamiento, seguridad y fiabilidad de los certificados digitales
37. ¿Cuál es el protocolo principal utilizado para la transmisión de datos en Internet?
- A. SMTP
 - B. TCP/IP**
 - C. FTP

38. ¿Cómo se identifica de manera única un dispositivo en Internet?
- A. Por su dirección MAC
 - B. Por su dirección IPv4/IPv6**
 - C. Por su número de serie
39. ¿Cuál es la arquitectura básica de Internet?
- A. Cliente-Servidor**
 - B. Anillo
 - C. Punto a punto
40. ¿Cuál es el protocolo principal utilizado en redes de área local (LAN) que pertenece a la familia IEEE 802.3?
- A. TCP/IP
 - B. Wi-Fi
 - C. Ethernet**
41. ¿Cuál es el propósito principal de implementar VLANs en una red de área local?
- A. Segmentar una red física en varias redes lógicas independientes**
 - B. Facilitar la conexión a la red de los equipos
 - C. Mejorar la velocidad de la red mediante balanceo de carga
42. ¿Qué función desempeña el protocolo Spanning Tree (STP) en una red de área local?
- A. Evitar bucles en la topología de la red**
 - B. Evitar el acceso a la red por parte de equipos no deseados
 - C. Administrar los puntos de acceso inalámbricos de la red
43. ¿Cuál es el objetivo principal de la virtualización de servidores?
- A. Tener más copias de seguridad del sistema
 - B. Maximizar la eficiencia de una máquina física al ejecutar múltiples máquinas virtuales sobre ella**
 - C. Mejorar el reparto de tareas entre las distintas máquinas virtuales

44. ¿Qué es una máquina virtual en el contexto de la virtualización?
- A. Un programa sobre el que se ejecutan las máquinas virtuales
 - B. Una instancia aislada de un sistema operativo y sus aplicaciones que se ejecuta en un entorno virtualizado**
 - C. Es el propio sistema operativo y el control que realiza sobre los recursos hardware de los que dispone
45. ¿Qué permite la migración en vivo (vMotion) en VMware?
- A. Mover una máquina virtual de un servidor físico a otro sin detenerla**
 - B. Cambiar el sistema operativo de una máquina virtual durante la ejecución
 - C. Hacer una réplica de la máquina virtual como copia de seguridad

EXAMEN TEÓRICO. PREGUNTAS DE RESERVA

46. ¿Cuál es la principal función del protocolo DHCP en una red?
- A. Asignar direcciones IP estáticas a los dispositivos en la red
 - B. Controlar y restringir la cantidad de datos que se transmite a través de la red
 - C. Asignar direcciones IP dinámicamente y administrarlas en la red**
47. ¿Qué es un ataque de "Man in the Middle.^{en} el contexto de la seguridad informática?
- A. Un virus que encripta los archivos en un ordenador
 - B. Un virus que abre una puerta trasera en un equipo, proporcionando acceso a la red a alguien externo
 - C. Un ataque que intenta escuchar la comunicación entre dos sistemas sin ser detectado**
48. En un sistema operativo Windows, ¿qué utilidad se utiliza para administrar las tareas en ejecución y el rendimiento del sistema?
- A. Administrador de Tareas**
 - B. Panel de Control
 - C. Administrador de Dispositivos
49. ¿Cuál de los siguientes es un sistema de gestión de bases de datos relacional?
- A. MongoDB
 - B. Apache Cassandra
 - C. MySQL**
50. ¿Por qué se considera segura la criptografía RSA?
- A. Porque utiliza un sistema de clave pública conocida por todos y privada solo conocida por el usuario
 - B. Debido a la dificultad de factorizar el producto de dos números primos grandes**
 - C. Por el uso de una clave simétrica compleja

EXAMEN PRÁCTICO

En las oficinas del Ayuntamiento hay instalada una enorme red donde se encuentran conectados todos los equipos de los administrativos y otros empleados, las impresoras, teléfonos, servidores, etc.

En las labores de mantenimiento diarias se le plantean los siguientes problemas a resolver:

1. El ordenador no arranca pero enciende los diodos LED, lo que da a entender que la alimentación funciona. ¿Qué componente debería comprobarse primero para detectar el problema?

A. La memoria RAM

B. La tarjeta gráfica

C. El disco duro

2. El ordenador arranca, pero la pantalla dice que no hay señal de vídeo. ¿Qué habría que comprobar primero para detectar el problema?

A. Habría que comprobar el cable de vídeo y en caso de no ser el problema, comprobar la tarjeta gráfica

B. Habría que comprobar la memoria RAM

C. Habría que plantear la sustitución del disco duro y realizar la recuperación de datos del disco duro sustituido

3. Ha realizado la instalación de uno o varios nuevos equipos a la red, y quiere comprobar que la configuración de red funciona correctamente. ¿Qué operación debe realizar para verificarlo?

A. Realizar un ping a la puerta de enlace

B. Intentar imprimir un documento en la impresora de red

C. Comprobar que los diodos led del conector RJ45 de la tarjeta de red están parpadeando

4. Intenta imprimir un documento con la impresora de red, pero ésta no ha recibido el documento. ¿Qué debe hacer para solucionar el problema?
 - A. Verificar que la impresora dispone de los consumibles que pueda necesitar para la impresión, como papel o tinta/tóner, en otro caso verificar su configuración de red y cables conectados
 - B. Hacer un ping a la impresora y en caso de error verificar la configuración de red de la impresora y del equipo, en otro caso verificar los drivers y otras configuraciones del equipo**
 - C. Reiniciar el ordenador en cuestión y la impresora, y en caso de persistir el fallo llamar al servicio técnico de la impresora para que indiquen cómo proceder

5. Disponemos de un servidor que aloja varias bases de datos y máquinas virtuales. ¿Qué estrategia de copias de seguridad desarrollarías para este entorno?
 - A. Realizar copias de seguridad únicamente de las bases de datos, ignorando las máquinas virtuales
 - B. Planificar copias de seguridad periódicas de todas las bases de datos y máquinas virtuales, incluyendo la información crítica del sistema**
 - C. Realizar copias de seguridad solo de las máquinas virtuales, ya que contienen toda la información relevante

6. Supongamos que necesitas otorgar acceso a ciertos documentos solo a un grupo específico de usuarios en la oficina. ¿Cómo gestionarías los permisos en Windows 10 para lograr esto?
 - A. Crear un grupo de usuarios, asignar permisos específicos a ese grupo y agregar usuarios necesarios a ese grupo**
 - B. Conceder permisos de lectura y escritura a todos los usuarios.
 - C. Crear una carpeta compartida en Google Drive donde agregar los documentos necesarios y dar acceso a esta carpeta sólo a los usuarios necesarios

7. Nos notifican de un equipo que al arrancar aparece un error de Windows que impide que se cargue el sistema operativo, al parecer dicho error es relativo al sistema de arranque de Windows. ¿Cómo procede a detectar y solucionar el problema?
- A. Formatea el ordenador y realiza una instalación limpia de Windows
 - B. Dado que es un error de arranque, hay que sustituir el disco duro, lo que supone una instalación limpia de Windows
 - C. Hacer uso de las herramientas de reparación de Windows incorporadas en cualquier medio de instalación del mismo**
8. Ha instalado Windows 10 sin problemas, pero ahora el equipo no parece poder conectarse a la red. ¿Qué debe comprobar?
- A. Reiniciar el equipo y comprobar si todo funciona correctamente, en caso de seguir fallando, habría que reinstalar Windows 10
 - B. Comprobar el cable de red del equipo está en buen estado y comprobar que otros equipos no tienen problemas de conexión, ya que en caso de tener problemas sería un problema de la red y no del equipo en cuestión
 - C. Comprobar que se han instalado correctamente los drivers de la tarjeta de red, instalarlos en caso de no haber sido instalados, y configurar la conexión de red de la tarjeta**
9. Tiene que reinstalar Windows 10 en un equipo que tiene una instalación anterior. ¿Cómo debe proceder?
- A. Confirmar que los datos del disco duro del equipo pueden ser eliminados, una vez confirmado, proceder a formatear completamente el disco desde el instalador de Windows y proceder a la nueva instalación del mismo**
 - B. Crear una partición en un bloque del disco duro que se encuentre vacío desde el propio instalador de Windows, y proceder a la nueva instalación del mismo sin destruir los datos contenidos en la partición anterior
 - C. Quitar el disco duro del ordenador y reemplazarlo por uno nuevo, entonces proceder a la instalación limpia de Windows, y guardar como copia de seguridad el disco duro reemplazado

10. ¿Qué reglas del cortafuegos (firewall) debe configurar para poder disponer de acceso remoto a un equipo con Windows 10?
- A. Las reglas relativas al protocolo FTP y al servidor de ficheros correspondiente, para así poder acceder de forma remota a los ficheros del equipo
 - B. Las reglas relativas al protocolo RDP, al servidor de Escritorio Remoto y a otros servidores de acceso remoto, como pudiera ser SSH**
 - C. Desactivar el cortafuegos, ya que para acceder remotamente a un equipo se requiere que el cortafuegos esté deshabilitado, para poder acceder a todos los servicios del equipo al que se quiere acceder
11. Algunos de los programas del equipo han dejado de funcionar correctamente después de una actualización del sistema, instalación de nuevos programas o actualización de los ya existentes. ¿Cómo debe proceder para solucionar este problema?
- A. Reinstalar todos los programas que no funcionen correctamente, en caso de no solucionarse, reinstalar Windows
 - B. Verificar que no es un problema de drivers y realizar una comprobación de todo el hardware del equipo para determinar si es o no un fallo de software
 - C. Restaurar el sistema a una versión anterior donde sepamos con seguridad que todo funcionaba correctamente**
12. Tiene que instalar un nuevo software de administración sobre varios equipos de la oficina. ¿Cómo realiza la instalación en cada equipo?
- A. De forma individual sobre cada equipo, usando los medios de instalación provistos
 - B. Distribuyendo copias del instalador del software a cada usuario que lo requiera, y que se encargue de instalarlo en su equipo
 - C. Hacer uso de los servicios de Active Directory y realizar la instalación del software de forma remota, simultánea y automatizada sobre todos los equipos necesarios**

13. ¿Qué diferencias tiene Windows Server con otras versiones de Windows?
- A. Dispone de software específico y está optimizado para albergar servidores, como pueden ser páginas web, bases de datos, servicios de impresión, etc**
 - B. No tiene ninguna diferencia significativa, más allá de que es la versión que suele venir instalada en los servidores
 - C. Sólo puede ser instalado en ordenadores con un hardware para servidores muy específico, no es apto para ordenadores domésticos
14. ¿Qué comando de Linux debe utilizar para cambiar los permisos de un fichero?
- A. chmod**
 - B. chown
 - C. chperm
15. Quiere buscar las ocurrencias de una cadena de texto dentro de un fichero. ¿Qué comando debe utilizar para ello?
- A. grep**
 - B. find
 - C. cat
16. La red de sus oficinas es monitorizada por el software PandoraFMS. Suponga que sucede algún tipo de error o evento. ¿De qué medios dispone este software para comunicarle dicha información de forma inmediata?
- A. PandoraFMS no puede notificar, ya que solo se encarga de monitorizar en tiempo real el estado de la red
 - B. Una notificación en el escritorio de Windows
 - C. Correo electrónico, SMS, o sonido en caso de disponer de dispositivos de audio conectados al sistema, entre otros métodos**

17. Son comunes los casos de phishing en los correos electrónicos de spam que suelen recibir los trabajadores de cualquier oficina. ¿Qué deben hacer estos trabajadores para detectar estos casos?
- A. Verificar la fiabilidad de la dirección de todos los correos electrónicos recibidos, y nunca filtrar información sensible ni confidencial como documentos, claves o usuarios**
 - B. No abriendo nunca el correo de spam y eliminándolo periódicamente para así evitar confusiones, y nunca responder estos correos
 - C. Denunciando a la Guardia Civil cualquier caso que se haya detectado, para así emprender acciones legales contra aquel que haga uso del phishing para obtener información confidencial
18. Desea acceder desde un navegador a los servicios de la sede electrónica de una Administración Pública. ¿Cómo se identifica usando un certificado digital?
- A. Debe haber agregado previamente a los certificados del navegador, el certificado digital que desee emplear para identificarse en las sedes electrónicas, así el sistema Cl@ve podrá reconocer el certificado**
 - B. Al acceder a la página de la sede electrónica correspondiente, se abrirá una ventana donde subir el certificado con el que se desee acceder
 - C. Se usaría el certificado como nombre de usuario para acceder a la sede electrónica, la contraseña no sería necesaria al estar accediendo con certificado digital
19. ¿Qué software se emplea para firmar digitalmente documentos PDF?
- A. Firma Digital
 - B. AutoFirma**
 - C. Adobe Acrobat Reader
20. ¿Cuál es la dirección IP que hace referencia al propio equipo?
- A. Suele ser 192.168.1.0, salvo que haya sido cambiada expresamente
 - B. La única dirección IP que hace referencia a un equipo es aquella que tenga configurada para acceder a Internet, y normalmente es diferente para cada equipo
 - C. 127.0.0.1 y ::1, para IPv4 e IPv6 respectivamente, direcciones conocidas como "localhost"**

21. ¿Qué diferencia principal existe entre los protocolos TCP y UDP?
- A. Son el mismo protocolo, solo que en algunos países se le llama UDP y en otros TCP
 - B. TCP requiere de una conexión con el servidor, mientras que UDP no**
 - C. Son protocolos totalmente diferentes, ya que UDP es un protocolo de transferencia de ficheros que funciona sobre TCP, que es el protocolo de comunicación por Internet
22. Necesita instalar puntos de acceso inalámbricos en los techos de las oficinas para mayor eficiencia de la cobertura de los mismos. ¿Qué característica sería importante que tuvieran para esta instalación?
- A. Que dispongan de Power on Ethernet, para no requerir alimentación externa**
 - B. Que dispongan de Wi-Fi 6, para tener mayor cobertura de red y mayor velocidad de transferencia
 - C. Que sea posible configurarlos de forma remota, ya que al estar en el techo será difícil de acceder a ellos físicamente
23. Quiere hacer que toda la red funcione a 1 Gigabit. ¿Qué tipo de cable de par trenzado debe utilizar para ello?
- A. Cualquier cable es apto para esa velocidad
 - B. Esas velocidades solo se pueden alcanzar con fibra óptica o coaxial
 - C. Cualquier cable de categoría Cat.5e en adelante es suficientemente apto**
24. Dispone de un servidor con 16GB de RAM y un microprocesador de 16 núcleos. ¿Qué reparto de recursos sería ideal para tener 2 máquinas virtuales?
- A. 8GB de RAM y 8 núcleos para cada máquina
 - B. Necesitaría de un servidor mucho más potente para albergar dos máquinas virtuales de manera simultánea
 - C. Depende de las tareas que tengan que desempeñar cada máquina virtual, no obstante, una aproximación serían 6GB de RAM y 4 núcleos para cada máquina, dejando así recursos disponibles para el propio sistema operativo del servidor**

25. Dado que cada equipo tiene una dirección IP, y por tanto cada máquina virtual tiene una, ¿cómo maneja el equipo anfitrión las direcciones IP de las máquinas virtuales?
- A. El equipo que alberga las máquinas virtuales requiere de una tarjeta de red distinta por cada máquina virtual, para así poder tener varias direcciones IP
 - B. Cada máquina virtual y el equipo anfitrión tienen su propia dirección IP, no hay problema alguno y la tarjeta de red es compartida por todos**
 - C. Todas las máquinas virtuales tienen la misma IP que el equipo anfitrión, dado que usan la misma tarjeta de red