



Comenzado el	domingo, 4 de febrero de 2024, 18:24
Estado	Finalizado
Finalizado en	domingo, 4 de febrero de 2024, 18:50
Tiempo empleado	26 minutos 3 segundos
Puntos	20,33/30,00
Calificación	6,78 de 10,00 (67,78%)

### Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

Los hosts virtuales basados en nombre permiten:

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Configurar en una misma IP varios dominios. ✓
- ☐ b. Configurar en un conjunto de IP un único dominio.
- ☐ c. Configurar dominios independientemente de la IP del servidor web siempre y cuando el puerto TCP de escucha sea el 80.
- ☒ d. Configurar un único dominio por host virtual, aunque éste puede poseer varios alias. ✓

Las respuestas correctas son: Configurar en una misma IP varios dominios., Configurar un único dominio por host virtual, aunque éste puede poseer varios alias.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría 0,67/1,00.

### Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Asocia los siguientes campos con sus correspondientes identificadores:

host	%h	✓
authuser	%u	✓
date	%t	✓
status	%>s	✓

La respuesta correcta es: host → %h, authuser → %u, date → %t, status → %>s

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 3

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,33 sobre 1,00

El programa **rotatelog** es un programa proporcionado por Apache que permite:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Solamente rotar logs por tamaño de los mismos.
- ☐ b. Rotar logs por tamaño de los mismos.
- ☐ c. Rotar logs.
- ☒ d. Rotar logs por intervalo de tiempo siempre y cuando en el intervalo de tiempo definido existan nuevos datos. ✓

Las respuestas correctas son: Rotar logs por tamaño de los mismos., Rotar logs., Rotar logs por intervalo de tiempo siempre y cuando en el intervalo de tiempo definido existan nuevos datos.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,33/1,00.

### Pregunta 4

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En Ubuntu cuando se habilita un módulo de Apache se genera un enlace simbólico de sites-enabled a sites-available, donde se encuentra el módulo cargado.

Seleccione una:

- ☒ a. No. ✗
- ☐ b. Si, pero el enlace también puede ser duro.
- ☐ c. No, el enlace se genera de sites-available a sites-enabled.
- ☐ d. Si.

La respuesta correcta es: Si.

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los tipos MIME pueden determinarse mediante:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Solamente mediante el navegador web.
- ☒ b. El código fuente de la página web. ✓
- ☒ c. El servidor web. ✓
- ☒ d. El navegador web. ✓

Las respuestas correctas son: El código fuente de la página web., El servidor web., El navegador web.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 6

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Los hosts virtuales basados en IP permiten:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Configurar en una misma IP varios dominios.
- ☐ b. Configurar en un conjunto de IP un único dominio.
- ☒ c. Configurar dominios independientemente de la IP del servidor web siempre y cuando el puerto TCP de escucha sea el 80. ✖
- ☒ d. Configurar un único dominio por host virtual, aunque éste puede poseer varios alias. ✔

Las respuestas correctas son: Configurar en una misma IP varios dominios., Configurar un único dominio por host virtual, aunque éste puede poseer varios alias.

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La directiva **SSLEngine**

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. No puede ser empleada dentro de la configuración de un virtualhost.
- ☒ b. Si puede ser empleada dentro de la configuración de un virtualhost. ✔
- ☒ c. Activa o desactiva SSL ✔
- ☐ d. Activa SSL si se emplea dentro de la configuración principal de Apache y desactiva SSL si se emplea dentro de la configuración de un host virtual.

Las respuestas correctas son: Si puede ser empleada dentro de la configuración de un virtualhost., Activa o desactiva SSL

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La rotación de logs consiste en guardar y comprimir los archivos de registro, pero eso si siempre por red y a través de Internet entre dos máquinas sincronizadas. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✔

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los navegadores web solamente confían y permiten la comunicación cifrada con un servidor web si ya poseen por defecto en su instalación los certificados digitales del mismo. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 10

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,50 sobre 1,00

El formato CLF es una especificación que emplean los servidores web para:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Copias de seguridad en formato ext3.
- ☐ b. Archivos de registro.
- ☐ c. Poder establecer una comunicación cifrada con el servidor web Apache.
- ☒ d. Logs. ✓

Las respuestas correctas son: Archivos de registro., Logs.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,50/1,00.

### Pregunta 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En una comunicación cliente(A)-servidor(B) mediante el cifrado asimétrico, 'A' envía la información cifrada mediante la clave \_\_\_\_ y 'B' la descifra mediante su clave privada.

Seleccione una:

- ☐ a. privada de 'B'
- ☐ b. privada y pública de 'B'
- ☐ c. privada y pública de 'A'
- ☒ d. pública de 'B' ✓

La respuesta correcta es: pública de 'B'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Apache es modular y por lo tanto debe instalarse cada vez que queremos actualizarlo. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 13

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,50 sobre 1,00

En Apache el archivo `.htaccess` permite entre otras cosas:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Configurar el archivo `ServerAlias`.
- ☐ b. Configurar directorios.
- ☒ c. Configurar el control de acceso en directorios. ✓
- ☐ d. Configurar el archivo `ServerName`.

Las respuestas correctas son: Configurar directorios., Configurar el control de acceso en directorios.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,50/1,00.

### Pregunta 14

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Los comandos `a2dissite` y `a2ensite`

Seleccione una:

- ☐ a. Permiten siempre y cuando el paquete `gnome-modular` esté instalado, habilitar y deshabilitar.
- ☐ b. Permiten siempre y cuando el paquete `gnome-modular` esté instalado, deshabilitar y habilitar.
- ☒ c. Son alias de los comandos `a2dismod` y `a2enmod` respectivamente, utilizados para desactivar y activar. ✗
- ☐ d. Permiten deshabilitar y habilitar sitios definidos en `virtualhosts`.

La respuesta correcta es: Permiten deshabilitar y habilitar sitios definidos en `virtualhosts`.

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 15

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Asocia las siguientes directivas con su posible uso:

<b>Listen 80</b>	Escuchar la conexión en un puerto TCP	✓
<b>SSLEngine On</b>	Activa SSL	✓
<b>CustomLog</b>	Guardar información en un archivo de registro personalizando identificadores.	✓
<b>TransferLog</b>	Guardar información en un archivo de registro	✓

La respuesta correcta es: **Listen 80** → Escuchar la conexión en un puerto TCP, **SSLEngine On** → Activa SSL, **CustomLog** → Guardar información en un archivo de registro personalizando identificadores., **TransferLog** → Guardar información en un archivo de registro

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 16

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En Apache para hacer que el servidor acepte solamente conexiones en el puerto 443 en la interfaz de red 192.168.200.250, usas la directiva:

Respuesta: listen ✗

La respuesta correcta es: Listen 192.168.200.250:443

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 17

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

El servidor web Apache permite configurar hosts virtuales:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. No.
- ☒ b. Basados en nombre. ✓
- ☒ c. Basados en IP. ✓
- ☐ d. Basados en varios servidores principales.

Las respuestas correctas son: Basados en nombre., Basados en IP., Basados en varios servidores principales.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,67/1,00.

### Pregunta 18

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

**Alias logformat** permite definir un grupo de modificadores en una palabra, de tal forma que incorporando esa palabra en la directiva log correspondiente estás activando todo un grupo de modificadores. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 19

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El protocolo HTTP permite cifrar la información entre el navegador y el servidor web.

Seleccione una:

- ☐ a. Si, mediante el método http basic.
- ☒ b. No. ✓
- ☐ c. Si, independientemente del método http usado.
- ☐ d. Si, siempre y cuando el navegador sea el origen de la información.

La respuesta correcta es: No.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 20

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

El identificador %r corresponde al campo:

Respuesta: request



La respuesta correcta es: `<code>request</code>`

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 21

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Un servidor Apache con una única interfaz de red con IP 192.168.200.250 en el que configuras que acepte conexiones en el puerto 8080, usas la directiva:

Respuesta: listen



La respuesta correcta es: Listen 8080

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 22

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

PHP es una tecnología de programación web en entorno servidor. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 23

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los comandos **a2dismod** y **a2enmod**

Seleccione una:

- ☐ a. Permiten siempre y cuando el paquete **gnome-modular** esté instalado, habilitar y deshabilitar módulos respectivamente.
- ☐ b. Permiten siempre y cuando el paquete **gnome-modular** esté instalado, deshabilitar habilitar módulos respectivamente.
- ☐ c. Son alias de los comandos **a2disite** y **a2ensite** respectivamente, utilizados para desactivar y activar.
- ☒ d. Permiten deshabilitar y habilitar módulos respectivamente. ✓

La respuesta correcta es: Permiten deshabilitar y habilitar módulos respectivamente.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.



### Pregunta 24

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

La directiva **CustomLog** es similar a la directiva \_\_\_\_pero con la particularidad que permite personalizar el formato de registro empleando especificadores.

Seleccione una:

- ☐ a. **CookieLog**
- ☒ b. **LogFormat** ✖
- ☐ c. **LogTransfer**
- ☐ d. **TransferLog**

La respuesta correcta es: **TransferLog**

**Incorrecta**

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 25

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El certificado digital que un servidor web envía a un navegador \_\_\_\_ mediante una autoridad de certificación la autenticación del servidor web.

Seleccione una:

- ☐ a. por si solo no asegura
- ☐ b. mediante el protocolo http basic no asegura
- ☐ c. mediante el protocolo https basic asegura
- ☒ d. asegura ✔

La respuesta correcta es: asegura

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 26

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

El programa logrotate es una utilidad presente en la mayoría de los sistemas GNU/Linux que permite:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Solamente rotar logs por tamaño de los mismos.
- ☐ b. Rotar logs por tamaño de los mismos.
- ☒ c. Rotar logs. ✔
- ☒ d. Rotar logs por intervalo de tiempo, usualmente a través del cron del sistema. ✔

Las respuestas correctas son: Rotar logs por tamaño de los mismos., Rotar logs., Rotar logs por intervalo de tiempo, usualmente a través del cron del sistema.

**Parcialmente correcta**

Puntos para este envío: 0,67/1,00.

### Pregunta 27

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En Apache las directivas `SSLCertificateFile` y `SSLCertificateKeyFile` definen:

Seleccione una:

- ☐ a. La Clave privada del servidor Apache y el Certificado digital del propio servidor Apache respectivamente.
- ☒ b. El Certificado digital del propio servidor Apache y la Clave privada del servidor Apache respectivamente. ✓
- ☐ c. La clave pública del navegador y la clave privada del servidor respectivamente.
- ☐ d. La clave privada del navegador y la clave privada del servidor respectivamente.

La respuesta correcta es: El Certificado digital del propio servidor Apache y la Clave privada del servidor Apache respectivamente.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 28

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El servidor web Apache puede dar servicio de contenido estático y dinámico. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 29

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En un host virtual  
\_\_\_\_ significa que atenderá peticiones por cualquier interfaz de red y a través del puerto 80.

Seleccione una:

- ☐ a. `<VirtualHost *:??>`
- ☐ b. `<VirtualHost 192.168.200.0:80>`
- ☐ c. `<VirtualHost *:*>`
- ☒ d. `<VirtualHost *:80>` ✓

La respuesta correcta es: `<VirtualHost *:80>`

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 30

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En un host virtual

\_\_\_\_\_ significa que atenderá peticiones por cualquier interfaz de red y a priori a través del puerto empleado para cifrado SSL.

Seleccione una:

- ☐ a. <VirtualHost \*:80>
- ☐ b. <VirtualHost 192.168.200.0:443>
- ☐ c. <VirtualHost 192.168.200.250:80>
- ☒ d. <VirtualHost \*:443> ✓

La respuesta correcta es: <VirtualHost \*:443>

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

◀ Webgrafía DAW02

Ir a...



Tarea para DAW02. Enunciado. ▶