



Comenzado el	martes, 4 de junio de 2024, 12:48
Estado	Finalizado
Finalizado en	martes, 4 de junio de 2024, 13:06
Tiempo empleado	17 minutos 33 segundos
Puntos	28,00/30,00
Calificación	9,33 de 10,00 (93,33%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Una herramienta de consulta a servidores DNS:

- ☐ a. nslookup
- ☐ b. dig
- ☒ c. Las respuestas a) y b) son correctas. ✓
- ☐ d. La respuesta b) y el comando find.

La respuesta correcta es:

Las respuestas a) y b) son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

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

- ☐ 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 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

____pero con la ...

::La directiva CustomLog es similar a la directiva

____pero con la::La directiva CustomLog es similar a la directiva

____pero con la particularidad que permite personalizar el formato de registro empleando especificadores.

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

La respuesta correcta es: TransferLog

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué tipo de peticiones permiten enviar parámetros en la URI o URL?

- ☒ a. GET ✓
- ☐ b. POST
- ☐ c. HEAD
- ☐ d. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

La respuesta correcta es:

GET

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

___ significa que atenderá peticiones por cualquier ...

::En un host virtual

___ significa que atenderá peticiones por cualquier::En un host virtual

___ significa que atenderá peticiones por cualquier interfaz de red y a través del puerto 80.

- ☐ 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 6

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

- ☐ 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

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

- ☒ a. Verdadero ✓
- ☐ b. Falso

La respuesta correcta es:

Verdadero

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Por defecto, Apache no tiene activado el protocolo https:

- ☒ a. Verdadero ✓
- ☐ b. Falso

La respuesta correcta es:

Verdadero

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En Apache 2.4, ¿qué directiva utilizamos para establecer control de acceso a un recurso?

- ☒ a. Require ✓
- ☐ b. Allow
- ☐ c. Deny
- ☐ d. Las respuestas a) y c) son correctas.

La respuesta correcta es:

Require

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 10

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Qué es una función resumen o hash?

- ☐ a. Un proceso que, dados dos mensajes, produce dos salidas que siempre son distintas.
- ☐ b. Un proceso que, ante cualquier mensaje de entrada, produce una salida siempre del mismo tamaño.
- ☐ c. Un proceso que cifra un mensaje de forma irrecuperable.
- ☒ d. Un proceso que, dado un mensaje, produce una salida que siempre es más pequeña. ✗

La respuesta correcta es:

Un proceso que, ante cualquier mensaje de entrada, produce una salida siempre del mismo tamaño.

Incorrecta

Puntos para este envío: -0,25/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría 0,00/1,00.

Pregunta 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En Ubuntu cuando se habilita un site (sitio) de Apache se genera un enlace simbólico de sites-enabled a sites-available, donde se encuentra la configuración del sitio 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 12

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 13

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 14

Correcta

Se puntúa 1,00 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`.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 15

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.

Pregunta 16

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 17

Correcta

Se puntúa 1,00 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 192.168.200.250:443



La respuesta correcta es: Listen 192.168.200.250:443

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 18

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 19

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 20

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 21

Correcta

Se puntúa 1,00 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`

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 22

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 23

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 24

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 25

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 26

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Pregunta 27

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 28

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 29

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Asocia las siguientes directivas con su posible uso:

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	✓

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 30

Correcta

Se puntúa 1,00 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.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

◀ Webgrafía DAW02

Ir a...

Tarea para DAW02. Enunciado. ▶