

Comenzado el	jueves, 16 de noviembre de 2023, 20:50
Estado	Finalizado
Finalizado en	jueves, 16 de noviembre de 2023, 21:03
Tiempo empleado	12 minutos 58 segundos
Puntos	24,33/30,00
Calificación	8,11 de 10,00 (81,11%)

**Pregunta 1**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

La forma más habitual de integrar la ejecución de páginas PHP en el servidor web Apache, es utilizar...

Seleccione una:

- ☐ a. Un servidor de aplicaciones.
- ☒ b. Una solución como FastCGI. ✖
- ☐ c. Tomcat.
- ☐ d. El módulo mod\_php.

La respuesta correcta es: El módulo mod\_php.

**Incorrecta**

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

**Pregunta 2**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

De forma genérica para probar si funciona nuestro servidor Tomcat debemos escribir \_\_\_\_ en la barra de direcciones del navegador.

Seleccione una:

- ☒ a. http://localhost:8080 ✔
- ☐ b. http://192.168.0.1:80
- ☐ c. http://10.0.0.1:8080
- ☐ d. http://apache.es/tomcat:8080

La respuesta correcta es: http://localhost:8080

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para probar el servlet, una vez arrancado el servidor Tomcat, abrimos un navegador web, en el cual escribiríamos una URL con el siguiente formato:

Seleccione una:

- ☒ a. `http://{address}:{port}/{servletName}` ✓
- ☐ b. `http://{port}:{address}/{servletName}`
- ☐ c. `http://{address}:{servletName}/{port}`
- ☐ d. `http://{servletName}:{port}/{address}`

La respuesta correcta es: `http://{address}:{port}/{servletName}`

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El servidor Tomcat se gestiona a través de un script denominado:

Seleccione una:

- ☐ a. `apache2`
- ☐ b. `sysctl`
- ☒ c. `catalina` ✓
- ☐ d. `tomcate`

La respuesta correcta es: `catalina`

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Tomcat es:

Seleccione una:

- ☐ a. Un navegador web.
- ☐ b. Un servlet.
- ☐ c. Un sistema operativo.
- ☒ d. Un servidor de aplicaciones. ✓

La respuesta correcta es: Un servidor de aplicaciones.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para modificar el servidor virtual predeterminado, editamos el archivo /etc/apache2/sites-available/000-default.conf ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un archivo .war...

Seleccione una:

- ☐ a. Es un conjunto de páginas .html.
- ☐ b. Es un conjunto de páginas .CSS.
- ☒ c. Contiene una aplicación web completa, empaquetada. ✓
- ☐ d. Es lo mismo que un archivo .zip.

La respuesta correcta es: Contiene una aplicación web completa, empaquetada.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 8

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En php.ini, la directiva que se utiliza para definir el tiempo máximo que puede durar la ejecución de un script se llama:

timeout ✖ .

La respuesta correcta es: max\_execution\_time

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los componentes de una plataforma LAMP son:

Lenguaje de programación. PHP. ▾ ✓

Gestor de base de datos. MySQL. ▾ ✓

Servidor web. Apache. ▾ ✓

Sistema operativo. Linux. ▾ ✓

La respuesta correcta es: Lenguaje de programación. → PHP., Gestor de base de datos. → MySQL., Servidor web. → Apache., Sistema operativo. → Linux.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Una aplicación web puede ser desplegada por medio de archivos WAR. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓

☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El demonio "httpd" se debería invocar empleando el script de control "apachectl" que es el que se encarga de fijar variables de entorno, y pasa al demonio (httpd) cualquier opción que se le pase como argumento por línea de comandos. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓

☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La plataforma LAMP emplea como servidor web:

Seleccione una:

- ☐ a. IIS.
- ☒ b. Apache. ✓
- ☐ c. SQL.
- ☐ d. CGI.

La respuesta correcta es: Apache.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un servidor \_\_\_\_ puede correr con MySQL y PHP, a esta plataforma se le conoce como WIMP.

Seleccione una:

- ☒ a. Microsoft Windows ✓
- ☐ b. Linux
- ☐ c. Unix
- ☐ d. MAC

La respuesta correcta es: Microsoft Windows

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 14

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Teniendo en cuenta los componentes de la arquitectura web, la aplicación Tomcat, estaría situada en:

Seleccione una:

- ☐ a. Base de Datos.
- ☒ b. Servidor de aplicaciones Web. ✓
- ☐ c. Clientes de servicio Web.
- ☐ d. Sistema operativo.

La respuesta correcta es: Servidor de aplicaciones Web.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 15

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Las páginas web pueden contener código que se ejecute en el servidor web, y código que se ejecute en el navegador. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 16

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La plataforma WISA está basada en tecnologías desarrolladas empleando software libre. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 17

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Java es un lenguaje que trabaja en el cliente, es decir: se ejecuta en el navegador del equipo cliente y no en el servidor

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✗
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 18

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

El servidor web Apache...

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Es de código abierto. ✓
- ☐ b. Únicamente está disponible para Linux.
- ☐ c. Está disponible para Microsoft Windows y Linux.
- ☒ d. Está estructurado en módulos. ✓

Las respuestas correctas son: Es de código abierto., Está disponible para Microsoft Windows y Linux., Está estructurado en módulos.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,67/1,00.

### Pregunta 19

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

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

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 20

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La directiva "DocumentRoot" especifica el puerto (y, opcionalmente, la dirección IP) por el que escuchará Apache. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 21

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El código necesario para ejecutar correctamente una aplicación web se encuentra distribuido en una estructura de directorios agrupando ficheros según su funcionalidad. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 22

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El lenguaje de programación más utilizado en plataformas AMP es:

Respuesta: php



La respuesta correcta es: php

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 23

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

Un descriptor de despliegue

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. es un único archivo.
- ☒ b. tiene formato XML. ✓
- ☐ c. es una aplicación web.
- ☒ d. describe las características de despliegue de una aplicación web. ✓

Las respuestas correctas son: es un único archivo., tiene formato XML., describe las características de despliegue de una aplicación web.

Parcialmente correcta

Puntos para este envío: 0,67/1,00.



### Pregunta 24

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

La arquitectura Web es un modelo de tres capas que son:

Seleccione una:

- ☒ a. Base de Datos, Sistema Operativo, Navegador Web. ❌
- ☐ b. Base de Datos, Servidor de aplicaciones Web, clientes de servicio Web.
- ☐ c. Base de Datos, Servidor Linux, Servidor IIS.
- ☐ d. Base de Datos, Clientes HTML, Clientes XML.

La respuesta correcta es: Base de Datos, Servidor de aplicaciones Web, clientes de servicio Web.

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 25

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En una máquina linux si instalamos el servidor Apache, éste por defecto sirve las páginas web que están en la carpeta "/var/www/".  
¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✔️
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 26

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Los middlewares actúan como elementos conectores encargados de distribuir la aplicación web...

Seleccione una:

- ☐ a. De forma horizontal mediante un balanceador software.
- ☐ b. De forma horizontal mediante un balanceador hardware.
- ☒ c. De forma horizontal mediante un balanceador hardware http. ❌
- ☐ d. De forma vertical distribuyendo las capas de la aplicación en diferentes máquinas.

La respuesta correcta es: De forma vertical distribuyendo las capas de la aplicación en diferentes máquinas.

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

### Pregunta 27

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Entre los factores que han impulsado el uso de los servicios Web se encuentran:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Sistemas operativos Microsoft Windows de "Open Source".
- ☒ b. Ancho de banda más barato. ✓
- ☒ c. Éxito de la computación extendida. ✓
- ☒ d. Contenido web más dinámico. ✓

Las respuestas correctas son: Ancho de banda más barato., Éxito de la computación extendida., Contenido web más dinámico.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 28

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Tomcat puede utilizarse como plugin para un servidor web existente (actualmente se soporta los servidores Apache, IIS. ¿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

De forma genérica para probar si funciona nuestro servidor Apache debemos escribir: \_\_\_\_ en la barra de direcciones del navegador.

Seleccione una:

- ☒ a. http://localhost ✓
- ☐ b. http://192.168.0.1
- ☐ c. http://10.0.0.1
- ☐ d. http://apache.es

La respuesta correcta es: http://localhost

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 30

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Si utilizamos mod\_php para ejecutar PHP como un módulo del servidor web Apache, los cambios que realicemos en la configuración de PHP se aplicarán inmediatamente al recargar la página. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

☐ Verdadero

☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

◀ Webgrafía DAW01

Ir a...



Tarea para DAW01. Enunciado. ▶