

AulaVirtual

Comenzado el	martes, 14 de noviembre de 2023, 10:00
Estado	Finalizado
Finalizado en	martes, 14 de noviembre de 2023, 10:12
Tiempo empleado	11 minutos 10 segundos
Calificación	3,00 de 20,00 (15%)

Pregunta 1

Incorrecta

Se puntúa -1,00 sobre 3,00

Selecciona la opción más correcta:

- ☐ a. Al ejecutar código Python en un servidor, se puede generar una respuesta en HTML.
- ☐ b. Al ejecutar código Java en un cliente, se puede generar una respuesta en HTML.
- ☐ c. Al ejecutar código PHP en un cliente, se puede generar una respuesta en HTML.
- ☒ d. Todas son correctas. ✖

Respuesta incorrecta.

f) Se han verificado los mecanismos de integración de los lenguajes de marcas con los lenguajes de programación en entorno servidor.

La respuesta correcta es: Al ejecutar código Python en un servidor, se puede generar una respuesta en HTML.

Pregunta 2

Incorrecta

Se puntúa -1,00 sobre 3,00

GlassFish y JBoss son servidores de aplicaciones, mientras que Tomcat y Apache son servidores web.

- ☒ a. Verdadero. ✖
- ☐ b. Falso

Respuesta incorrecta.

d) Se han reconocido las funcionalidades que aportan los servidores de aplicaciones y su integración con los servidores web.

La respuesta correcta es: Falso

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 2,00

Enumera las herramientas de programación que has utilizado para desarrollar aplicaciones en entorno servidor, **mencionando su principal función**. (Máximo 30 palabras)

Principalmente visual Studio code donde he podido programar gracias a las extensiones de php y GitHub donde guardo todos mis proyectos en la nube

Cuenta de palabras: 24, menos de las 30 palabras obligatorias.

g) Se han reconocido y evaluado las herramientas de programación en entorno servidor.

Comentario:

Pregunta 4

Incorrecta

Se puntúa -1,00 sobre 3,00

Los servidores web, como Apache, están preparados para interpretar HTML y PHP por defecto.

- ☐ a. Falso
- ☒ b. Verdadero. ✖

Respuesta incorrecta.

c) Se han identificado los mecanismos de ejecución de código en los servidores web.

La respuesta correcta es: Falso

Pregunta 5

Incorrecta

Se puntúa -1,00 sobre 3,00

Selecciona la opción más correcta:

- ☒ a. El evento click sobre un elemento "submit" de un formulario es interpretado por el cliente web para generar una petición HTTP POST al servidor. ✖
- ☐ b. Ninguna opción es correcta
- ☐ c. El evento click sobre un elemento "submit" de un formulario es interpretado por el cliente web para generar una petición HTTP GET al servidor.
- ☐ d. El evento click sobre un elemento "submit" de un formulario es interpretado por el cliente web para generar una petición HTTP al servidor.

Respuesta incorrecta.

a) Se han caracterizado y diferenciado los modelos de ejecución de código en el servidor y en el cliente web.

La respuesta correcta es: El evento click sobre un elemento "submit" de un formulario es interpretado por el cliente web para generar una petición HTTP al servidor.

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 3,00 sobre 3,00

Selecciona la opción más correcta:

- ☐ a. La inclusión de código PHP en el interior de las páginas web no facilita el mantenimiento de la capa de presentación.
- ☐ b. La inclusión de código PHP en el interior de las páginas web no mejora necesariamente la seguridad de la aplicación.
- ☐ c. Al generar páginas web dinámicamente, es más fácil modificar la capa de presentación de las aplicaciones web.
- ☒ d. Todas las opciones son correctas ✓

Respuesta correcta

b) Se han reconocido las ventajas que proporciona la generación dinámica de páginas web y sus diferencias con la inclusión de sentencias de guiones en el interior de las páginas web.

La respuesta correcta es: Todas las opciones son correctas

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 3,00 sobre 3,00

Selecciona la opción más correcta:

- ☐ a. Las distribuciones AMP incluyen solo el lenguaje PHP del lado del servidor.
- ☐ b. Las distribuciones AMP incluyen solo el lenguaje Python del lado del servidor.
- ☒ c. Las distribuciones AMP, como XAMPP, WAMP o LAMP incluyen los lenguajes, PHP, Perl o Python del lado del servidor. ✓
- ☐ d. Ninguna opción es correcta

Respuesta correcta

e) Se han identificado y caracterizado los principales lenguajes y tecnologías relacionados con la programación web en entorno servidor.

La respuesta correcta es: Las distribuciones AMP, como XAMPP, WAMP o LAMP incluyen los lenguajes, PHP, Perl o Python del lado del servidor.

[◀ Prueba trimestral RA2-3- Grupo B](#)[Prueba trimestral RA4- Grupo B ▶](#)