

Área personal ► Mis cursos ► Desarrollo web en entorno servidor ► Tema 7. Control de Sesiones ►

Examen Teórico Tema 7. Control de Sesiones

Comenzado el	viernes, 2 de febrero de 2024, 13:09
Estado	Finalizado
Finalizado en	viernes, 2 de febrero de 2024, 13:38
Tiempo empleado	28 minutos 33 segundos
Puntos	16,67/30,00
Calificación	5,56 de 10,00 (55,56%)

Pregunta 1

Sin contestar

Puntúa como 1,00

21. Sentencia que permite eliminar la cookie 'visita'

Seleccione una:

- ☐ a. Setcookie("visita", "", time() - 3600);
- ☐ b. Setcookie("visita", "");
- ☐ c. setcookie("visita");
- ☐ d. Las tres opciones dadas son correctas

La respuesta correcta es: Las tres opciones dadas son correctas

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

26. setcookie('test', '1', time() - 3600, '/gestion/', 'ieslosremedios.org')

Seleccione una:

- ☐ a. Se transmitirá en el dominio www.ieslosremedios.org/altas
- ☐ b. Se transmitirá en el dominio gestion.ieslosremedios.org
- ☐ c. La cookie expira en una hora
- ☒ d. Se transmitirá en el dominio www.ieslosremedios.org/gestion ✓

La respuesta correcta es: Se transmitirá en el dominio www.ieslosremedios.org/gestion

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

18. ¿Qué es una cabecera en HTML?

Seleccione una:

- ☐ a. Se establece con la etiqueta HEAD
- ☐ b. Código que permite mejorar la SEO o posicionamiento
- ☐ c. Se establece justo antes de la etiqueta HTML
- ☒ d. Define una propiedad de la página y sus atributos ✓

La respuesta correcta es: Define una propiedad de la página y sus atributos

Pregunta 4

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

22. ¿Donde se almacenan las variables de sesión?

Seleccione una:

- ☐ a. En un fichero temporal del cliente
- ☐ b. En un espacio de memoria del servidor
- ☒ c. En una cookie del cliente ✗
- ☐ d. En una cookie del servidor

La respuesta correcta es: En un espacio de memoria del servidor

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

13. `setcookie("Libro"[0], "La Historia Interminable", time()+300);`

Seleccione una:

- ☒ a. La sintaxis es incorrecta: "Libro[0]" en vez de "Libro"[0] ✓
- ☐ b. Sentencia correcta
- ☐ c. No se pueden definir cookie como array()
- ☐ d. La sintaxis es incorrecta `Libro[]="La Historia Interminable"` en vez de `"Libro"[0]`

La respuesta correcta es: La sintaxis es incorrecta: "Libro[0]" en vez de "Libro"[0]

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

26. `setcookie('test', '1', time() + 3600, '/gestion/', 'ieslosremedios.org')`

Seleccione una:

- ☐ a. La cookie expira en una hora
- ☐ b. Se transmitirá en el dominio `rol.ieslosremedios.org/gestion`
- ☒ c. Las tres opciones dadas son válidas ✓
- ☐ d. Se transmitirá en el dominio `www.ieslosremedios.org/gestion`

La respuesta correcta es: Las tres opciones dadas son válidas

Pregunta 7

Sin contestar

Puntúa como 1,00

29. Crear la cookie 'test' con valor '1' que expire a los 60 segundos válida para el dominio `ieslosremedios.org` y sólo transmisible en modo seguro `https`

Seleccione una:

- ☐ a. `setcookie('test', '1', time() + 60, '/', 'ieslosremedios.org', 0)`
- ☐ b. `setcookie('test', '1', time() + 60, 'ieslosremedios.org')`
- ☐ c. `setcookie('test', '1', 60, '/', 'ieslosremedios.org', 1)`
- ☐ d. `setcookie('test', '1', time() + 60, '/', 'ieslosremedios.org', 1)`

La respuesta correcta es: `setcookie('test', '1', time() + 60, '/', 'ieslosremedios.org', 1)`

Pregunta 8

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

2. Objetivo fundamental del control de sesiones

Seleccione una:

- ☒ a. Permitir almacenamiento fluido de los datos de la web ✗
- ☐ b. Control acceso de usuarios
- ☐ c. Almacenar todos los valores PHP0
- ☐ d. Mantener la concurrencia de la web

La respuesta correcta es: Control acceso de usuarios

Pregunta 9

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

23. session_name('localhost')

Seleccione una:

- ☐ a. Permite establecer el nombre de la sesión que se va a iniciar
- ☐ b. Destruye la sesión 'localhost' ya iniciada
- ☒ c. Permite cambiar el nombre de la sesión una vez iniciada ❌
- ☐ d. Inicia una sesión llamada 'localhost'

La respuesta correcta es: Permite establecer el nombre de la sesión que se va a iniciar

Pregunta 10

Sin contestar

Puntúa como 1,00

30. ¿Como puedo comprobar la existencia de la cookie 'test' en el cliente?

Seleccione una:

- ☐ a. if (isset(\$_COOKIE['test']))
- ☐ b. \$_COOKIE['test']
- ☐ c. if (isset(\$_COOKIE['test']))
- ☐ d. if (isset(\$_COOKIE('test')))

La respuesta correcta es: if (isset(\$_COOKIE['test']))

Pregunta 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

17. El navegador tiene bloqueado el uso de las cookies

Seleccione una:

- ☐ a. Resultará imposible gestionar y controlar las sesiones
- ☐ b. Todo funcionará de la misma forma
- ☐ c. Las tres opciones dadas son correctas
- ☒ d. Hay que programar alternativas con variables de sesión ✔️

La respuesta correcta es: Hay que programar alternativas con variables de sesión

Pregunta 12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

12. `setcookie("visitante", $numero, time() + 365 * 24 * 3600);`

Seleccione una:

- ☐ a. Elimina la cookie visitante
- ☐ b. Define la cookie visitante que expira a las 24 horas
- ☒ c. Define la cookie visitante que expira al año ✓
- ☐ d. Establece la cookie \$numero que expira al año

La respuesta correcta es: Define la cookie visitante que expira al año

Pregunta 13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

14. ¿Qué tamaño no debería superar una cookie?

Seleccione una:

- ☐ a. 40 Kb
- ☐ b. 45 Kb
- ☐ c. 4 b
- ☒ d. 4 Kb ✓

La respuesta correcta es: 4 Kb

Pregunta 14

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

16. Número máximo de cookies posibles en un disco duro

Seleccione una:

- ☐ a. 300
- ☒ b. 40 ✗
- ☐ c. 8
- ☐ d. 4

La respuesta correcta es: 300

Pregunta 15

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

5. session_destroy()

Seleccione una:

- ☐ a. Destruye la sesión actual
- ☒ b. Destruye la sesión actual pero no las variables de sesión ✓
- ☐ c. Destruye la sesión actual y las cookies
- ☐ d. Destruye la sesión actual, las cookies y las variables de sesión

La respuesta correcta es: Destruye la sesión actual pero no las variables de sesión

Pregunta 16

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

7. ¿Se puede establecer un nombre a una sesión?

Seleccione una:

- ☐ a. session_name()
- ☐ b. session_id('nombreSesion')
- ☒ c. session_name('nombreSesion') ✓
- ☐ d. session_star('nombreSesion')

La respuesta correcta es: session_name('nombreSesion')

Pregunta 17

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

6. SID y variables de sesión

Seleccione una:

- ☐ a. El SID sólo se almacena en el servidor
- ☒ b. SID se almacena en el cliente y el servidor ✓
- ☐ c. Las variables de sesión sólo se almacenan en el cliente
- ☐ d. variables de sesión se almacenan en cliente y en el servidor

La respuesta correcta es: SID se almacena en el cliente y el servidor

Pregunta 18

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

9. \$_SESSION = array()

Seleccione una:

- ☐ a. Declara la variable \$_SESSION de tipo array
- ☒ b. Destruye todas las variables de sesión ✓
- ☐ c. Las tres opciones dadas son correctas
- ☐ d. Declara el array que va a almacenar las variables de sesión

La respuesta correcta es: Destruye todas las variables de sesión

Pregunta 19

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

15. Uso de las cookies con cifrador

Seleccione una:

- ☐ a. Impide el uso de las variables de sesión
- ☒ b. Infla demasiado el tamaño de la cookie ✓
- ☐ c. Evita en gran medida que se sobrepase el tamaño adecuado de cookie
- ☐ d. Permite acceder de forma más rápida a la cookie

La respuesta correcta es: Infla demasiado el tamaño de la cookie

Pregunta 20

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

28. Crear la cookie 'test' con valor '1' que expire a los 60 segundos válida para el dominio

www.ieslosremedios.org

Seleccione una:

- ☐ a. setcookie('test', '1', 60, 'www.ieslosremedios.org') ✓
- ☐ b. setcookie('test', '1', time() + 60, '/', 'ieslosremedios.org')
- ☐ c. setcookie('test', '1', -60, 'www.ieslosremedios.org') ✓
- ☒ d. setcookie('test', '1', time() + 60, 'ieslosremedios.org') ✓

Las respuestas correctas son: setcookie('test', '1', time() + 60, 'ieslosremedios.org'), setcookie('test', '1', time() + 60, '/', 'ieslosremedios.org')

Pregunta 21

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

20. Quiero volver a index.php

Seleccione una:

- ☐ a. head('Location: index.php')
- ☐ b. header(Location: index.php)
- ☐ c. header(Location: 'index.php')
- ☒ d. header('Location: index.php') ✓

La respuesta correcta es: header('Location: index.php')

Pregunta 22

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

19. Función header()

Seleccione una:

- ☐ a. Permite definir la cabecera de un documento PHP
- ☐ b. La alternativa PHP a la etiqueta HEAD de HTML
- ☐ c. Es conveniente ponerla siempre al final del script
- ☒ d. Permite enviar cabeceras HTTP ✓

La respuesta correcta es: Permite enviar cabeceras HTTP

Pregunta 23

Sin contestar

Puntúa como 1,00

25. ¿Qué indica el parámetro **secure** en la función **setcookie()**?

Seleccione una:

- ☐ a. Cuando termine la sesión del cliente se elimina automáticamente la cookie
- ☐ b. Sólo se transmitirá para conexiones seguras https
- ☐ c. La cookie será cifrada de forma segura
- ☐ d. Se almacenará en el cliente de forma indefinida

La respuesta correcta es: Sólo se transmitirá para conexiones seguras https

Pregunta 24

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

4. Es una propiedad de las cookies

Seleccione una:

- ☒ a. Las tres opciones dadas son correctas ✓
- ☐ b. Muchos navegadores web no la soportan
- ☐ c. Se puede desactivar en el navegador
- ☐ d. El cliente puede bloquear su uso

La respuesta correcta es: Las tres opciones dadas son correctas

Pregunta 25

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

10. ¿Qué son las cookies?

Seleccione una:

- ☐ a. Permiten el control de sesión
- ☐ b. Información que envía el cliente al servidor
- ☐ c. Cadenas de texto que se almacenan en el cliente
- ☒ d. Las tres opciones dadas son correctas ✓

La respuesta correcta es: Las tres opciones dadas son correctas

Pregunta 26

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

1. ¿Por qué es necesario el control de sesiones?

Seleccione una:

- ☐ a. Debido a los tipos de variables de PHP
- ☐ b. Las tres opciones dadas son correctas
- ☐ c. Salto de una web a otra implica la permanencia de datos
- ☒ d. Debido al Modelo Estático de la web ✓

La respuesta correcta es: Debido al Modelo Estático de la web

Pregunta 27

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

3. Métodos para realizar control de sesiones

Seleccione una:

- ☐ a. Variables de sesión, cookies y array()
- ☒ b. Variables de sesión y cookies ✓
- ☐ c. Cookies
- ☐ d. Variables de sesión, cookies y clases

La respuesta correcta es: Variables de sesión y cookies

Pregunta 28

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

24. Destruir el SID de una sesión

Seleccione una:

- ☐ a. session_destroy()
- ☐ b. session_destroy('SID')
- ☒ c. session_unset() ✗
- ☐ d. session_unset('SID')

La respuesta correcta es: session_destroy()

Pregunta 29

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

8. Para destruir la variable de sesión '\$_SESSION['user']'

Seleccione una:

- ☐ a. session_star(\$user)
- ☐ b. session_unse(\$user)
- ☒ c. session_unset(\$user) ✗
- ☐ d. session_unset()

La respuesta correcta es: session_unset()

Pregunta 30

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

11. \$_COOKIE

Seleccione una:

- ☐ a. Permite definir una cookie estableciendo un plazo
- ☐ b. Permite acceder a la información que contiene una cookie
- ☐ c. Permite definir una cookie
- ☒ d. Las tres opciones dadas son correctas ✖

La respuesta correcta es: Permite acceder a la información que contiene una cookie