

## Anexo 2

### Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior

#### Convocatoria correspondiente al curso académico 2022-2023

(Resolución de 13 de diciembre de 2022 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

Código del ciclo:	Denominación completa del título:
IFCS03	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web
Clave o código del módulo:	Denominación completa del módulo profesional:
08	Desarrollo web en entorno servidor

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
<ul style="list-style-type: none"> <li>El examen tendrá una duración de 1h y 30min.</li> <li>La prueba consta de un examen tipo test con cuatro opciones de las cuales solamente una es correcta.</li> <li>Cada pregunta se responderá en el espacio dejado al efecto en la hoja de respuestas. Se usarán X en los recuadros para señalar la respuesta seleccionada.</li> <li>Si se quiere rectificar una respuesta contestada, se rellenará toda la casilla de la respuesta incorrecta, tal y como se puede apreciar aquí:  <div style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> a   <input checked="" type="checkbox"/> b   <input type="checkbox"/> c   <input checked="" type="checkbox"/> d </div> </li> <li>Se dispondrá de una hoja para borrador (o de varias si se requieren), que será proporcionada por el centro. Esa hoja se entregará obligatoriamente al final junto con el examen, si bien nada de lo escrito en la hoja de borrador se valorará en la corrección.</li> <li>Sólo se utilizará bolígrafo negro o azul, no permitiéndose usar bolígrafo rojo, lapicero, Tipp-Ex, etc.</li> <li>Por supuesto, tampoco se podrá emplear ningún dispositivo electrónico.</li> <li>Cualquier tachadura o borrón en una respuesta podrá invalidar toda la puntuación de esta.</li> </ul>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> <li>El test se calificará sobre 10 puntos. Todas las preguntas se calificarán equitativamente con la misma cantidad de puntos. En cada pregunta se plantearán varias respuestas, y se deberá señalar la única que se considere correcta, según el caso. Cada respuesta correcta que se marque se valorará con 0,25 puntos, y si se marca alguna incorrecta, se valorará con una cantidad negativa equivalente a 1/3 de cada respuesta correcta. Es decir, se descontarán 0,08 puntos. Si no se está seguro de si una respuesta es correcta o no, y no se marca, no sumará ni restará puntos.</li> <li>Calificación final del módulo profesional: <ul style="list-style-type: none"> <li>El alumno obtendrá en el módulo profesional una calificación entera entre 1 y 10. Dicha calificación se calculará redondeando la conseguida en la prueba. Si los decimales son inferiores a 0,5 la calificación se redondeará al entero más bajo; si son superiores o iguales a 0,5 al entero más alto. Esta regla tiene una excepción: las notas de examen inferiores a 1 se redondearán a 1.</li> </ul> </li> </ul>



Comunidad  
de Madrid

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

CALIFICACIÓN

RESPUESTAS TEST
-----------------

1 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	11 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	21 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	31 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
2 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	12 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	22 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	32 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
3 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	13 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	23 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	33 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
4 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	14 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	24 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	34 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
5 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	15 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	25 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	35 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
6 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	16 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	26 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	36 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
7 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	17 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	27 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	37 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
8 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	18 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	28 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	38 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
9 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	19 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	29 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	39 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d
10 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	20 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	30 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d	40 <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d

Correctas \_\_\_\_\_ Incorrectas \_\_\_\_\_ No Puntuadas/Sin Contestar \_\_\_\_\_

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

### CONTENIDO DE LA PRUEBA:

1.- Dado el siguiente código en PHP:

```
<?php
    $direccion = "CalleIAW";
    $patron=preg_match("/^Calle/", $direccion);
    if($patron)
    {
        echo "Es una calle";
    } else {
        echo "No es una calle";
    }
?>
```

¿Qué salida muestra por pantalla?

- a) Es una calle
- b) No es una calle
- c) No se muestra nada por pantalla
- d) El código en PHP tiene errores de compilación

2.- Los índices o claves de un array en PHP son:

- a) Pueden ser claves las cadenas de caracteres.
- b) Todas las claves deben ser integer y comienzan en cualquier valor.
- c) Todas las claves deben ser integer y comienzan en el cero.
- d) Ninguna es correcta

3.- Dado el siguiente código en PHP:

```
<?php
    $vector = array(1, "x1",
        2, "x2",
        3, "x3",
    );

    echo $vector[3].$vector[1];
?>
```

¿Qué salida muestra por pantalla?

- a) x3x1
- b) x2.x1
- c) 3.1
- d) El programa tiene errores sintácticos que impiden su correcta ejecución

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

- 4.- En PHP la función que muestra gran cantidad de información sobre el estado actual de PHP es:
- phpInformation().
  - phpState().
  - phpInfo().
  - phpData().
- 5.- En PHP, la función de tratamiento de archivos fopen:
- Devuelve un recurso de puntero a fichero si tiene éxito, o false si se produjo un error.
  - Devuelve un string con el nombre del fichero abierto, o false si se produjo un error.
  - Devuelve true si tiene éxito, o false si se produjo un error.
  - Ninguna de las anteriores
- 6.- ¿Cuál de estas instrucciones se utiliza en PHP para realizar una consulta a una base de datos MySQL?
- mysqli\_sql
  - mysqli\_sentence
  - mysqli\_query
  - Ninguna de las anteriores.
- 7.- En PHP cuando subimos ficheros al servidor mediante formularios.
- El elemento MAX\_FILE\_SIZE puede especificar un tamaño de fichero mayor que el establecido en la directiva upload\_max\_filesize del fichero php.ini, ya que sería el que prevaleciese, y se puede definir en cualquier parte del formulario el campo de entrada de archivo.
  - El elemento MAX\_FILE\_SIZE puede especificar un tamaño de fichero mayor que el establecido en la directiva upload\_max\_filesize del fichero php.ini, ya que sería el que prevaleciese, y debe preceder el campo de entrada de archivo.
  - El elemento MAX\_FILE\_SIZE no puede especificar un tamaño de fichero mayor que el establecido en la directiva upload\_max\_filesize del fichero php.ini y debe preceder el campo de entrada de archivo.
  - El elemento MAX\_FILE\_SIZE no se puede especificar dentro del formulario de subida de fichero.

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

8.- Indica que salida tiene el siguiente fragmento PHP.

```
<?php
    $var1 = 3;
    function mostrar() {
        $var1=7;
    }
    echo $var1 .'<br/>';
    mostrar();
    echo $var1 .'<br/>';/;>';
?>
```

- a) 3 3
- b) 7 7
- c) 3 7
- d) 7 3

9.- ¿En qué atributo de un formulario especificamos la forma en la que se van a enviar los datos del mismo mediante HTTP?

- a) method
- b) action
- c) http
- d) http-action

10.- ¿Para qué sirve el siguiente código en PHP?

```
if ($x==5) { echo "hola";}
```

- a) Comprueba que la variable es igual a 5 y si lo es, escribe hola
- b) Comprueba que la variable es distinta de 5 y si lo es, escribe hola
- c) El programa tiene un error sintáctico que impide su ejecución.
- d) Ninguna de las anteriores

11.- En PHP, en un array asociativo los valores deben ser

- a) Pueden contener valores de diferentes tipos, siempre que las claves o índices sean enteros consecutivos.
- b) Pueden contener valores de diferentes tipos, siempre que las claves o índices sean cadenas de caracteres.
- c) Pueden contener valores de diferentes tipos, siempre que las claves o índices sean enteros.
- d) Ninguna de las anteriores

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

12.- Dos de las formas de pasar información entre páginas PHP son:

- a) require e include
- b) post y put
- c) get y put
- d) post y get

13.- Dado el siguiente código en PHP, ¿qué se muestra?

```
<?php
$a=10;
$b=++$a + 5;
echo $b;
?>
```

- a) 15
- b) 16
- c) 25
- d) Este código da un error en la ejecución

14.- En PHP, para comprobar que un archivo existe se puede utilizar la función.

- a) exists\_file()
- b) file\_open()
- c) file\_dir ()
- d) Ninguna de las anteriores

15.- En una base de datos, tras realizar una consulta, para obtener una fila del resultado como un array asociativo en PHP se utiliza:

- a) mysqli\_fetch\_row
- b) mysqli\_fetch\_assoc
- c) mysqli\_fetch\_vector
- d) Ninguna de las anteriores

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

16.- Dado el siguiente código en PHP:

```
<?php
    $rest = substr("abcdef",4, 1);
    echo $rest;
?>
```

¿Qué salida muestra por pantalla?

- a) d
- b) e
- c) abcd
- d) cdef

17.- En PHP, cuando se crea una cookie, ¿es posible establecer la duración o fecha de caducidad en función de la hora actual del sistema?

- a) No, en ningún caso
- b) No, sólo se permite el establecimiento con una duración de tiempo absoluta que no puede ir en función de ninguna otra
- c) Si
- d) Si, sólo si la fecha del sistema es correcta

18.- En PHP, ¿cuál es la forma correcta de incluir un fichero, teniendo en cuenta que si el fichero ha sido incluido no se volverá a incluir?

- a) include "fichero";
- b) import "fichero";
- c) include\_once "fichero";
- d) import\_once "fichero";

19.- Dado el siguiente código en PHP:

```
<?php
$cars=array("X","Y","Z");
$contador=3;
for ($i=0;$i<count($cars);$i++)
    $contador=$contador++;
if ($contador%2==0)
    echo $contador;
else
    echo $contador+1;
?>
```

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

¿Qué salida muestra por pantalla?

- a) 4
- b) 8
- c) 12
- d) Ninguna de las anteriores

20.- ¿Qué hace el siguiente código?:

```
<?php
    $archivo = fopen("datos.txt","w+b")
    if( $archivo == false ) {
        echo "Error al crear el archivo";
    }
    else
    {
        fwrite($archivo, "Estamos probando\r\n");
    }
    fclose($archivo);
?>
```

- a) Abre el archivo, creándolo en caso de no existir, escribe en el archivo, fuerza a que se escriban los datos pendientes en el buffer, y cierra el archivo.
- b) Abre el archivo, creándolo en caso de no existir, escribe en el archivo y cierra el archivo.
- c) Abre el archivo, pero no lo crea en caso de no existir, escribe en el archivo, fuerza a que se escriban los datos pendientes en el buffer, y cierra el archivo.
- d) Abre el archivo, pero no lo crea en caso de no existir, escribe en el archivo y cierra el archivo.

21.- En PHP, ¿qué información se almacena en la variable superglobal \$\_SERVER['REQUEST\_METHOD']?

- a) Método de gestión de errores empleado en PHP
- b) Método de petición empleado para acceder a la página
- c) Método de respuesta empleado para acceder a la página
- d) Ninguna de las anteriores

22.- En PHP y con las funciones de expresiones regulares PCRE, para realizar una comparación global con una expresión regular se emplea la función:

- a) pattern\_match\_reg
- b) preg\_match
- c) pattern\_match\_global
- d) preg\_match\_all



DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

23.- En PHP el resultado del siguiente código en PHP es:

```
<?php
    $abecedario = "abcdefghijklmnñopqrstuvwxyz";
    echo preg_match("/ac/", $abecedario);
?>
```

- a) 0
- b) 1
- c) null
- d) Hay errores sintácticos en las alguna de las dos líneas de código.

24.- En PHP, ¿qué hace la sentencia break?

- a) Finaliza la ejecución del método actual
- b) Finaliza la ejecución del código
- c) Finaliza la ejecución del bucle for, foreach, while o do-while actual.
- d) Salta a la siguiente iteración en el bucle for, foreach, while o do-while actual

25.- ¿Qué hace el siguiente código?:

```
<?php
session_start();
unset($_SESSION["nombre_usuario"]);
unset($_SESSION["nombre_cliente"]);
session_destroy();
.....
?>
```

- a) Inicia la sesión si no lo está ya, se liberarán las variables de sesión registradas, y elimina cualquier dato de la sesión
- b) Inicia la sesión si no lo está ya, se liberarán sesiones del usuario y el cliente especificados, y borra el fichero de sesión actual.
- c) Inicia la sesión si no lo está ya, se liberarán sesiones del usuario y el cliente especificados, y borra la cookie de sesión actual.
- d) Inicia la sesión si no lo está ya, se liberarán sesiones del usuario y el cliente especificados, y ya no se puede destruir nada más porque se ha destruido todo en las dos líneas anteriores.

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

26.- En PHP y MySQL, para cerrar una conexión a una base de datos previamente abierta se utiliza:

- a) mysqli\_close()
- b) mysqli\_exit()
- c) mysqli\_db\_close()
- d) Ninguna de las anteriores

27.- Dado el siguiente código en PHP:

```
<?php
    $string = "hola";
    echo preg_match_all("/h*[l*]/", $string);
?>
```

¿Qué salida muestra por pantalla?

- a) 1
- b) 0
- c) true
- d) false

28.- ¿Qué hace el siguiente código?:

```
<?php
setcookie("TestCookie", "IAW", time()+60);
?>
```

- a) Crea o modifica la cookie con nombre TestCookie y valor IAW
- b) Crea o modifica la cookie con nombre IAW y valor TestCookie
- c) Borra la cookie con nombre TestCookie y valor IAW
- d) Borra la cookie con nombre IAW y valor TestCookie

29.- ¿Qué salida tiene la siguiente función?

```
function function2($var)
{
    $tmp = (isset($_REQUEST[$var])) ? trim(htmlspecialchars($_REQUEST[$var], ENT_QUOTES, "UTF-8")) : "";
    return $tmp;
}
```

- a) Elimina los caracteres /n y blanco, normaliza los datos y los retorna de forma segura.
- b) Elimina los caracteres en blanco y los retorna de forma segura.
- c) Elimina los caracteres indeseables, normaliza los datos y los retorna de forma segura.
- d) Ninguna de las anteriores.

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

30.- En PHP, para poder acceder a las variables de una sesión, el documento debe contener la función

- session\_start\_open().
- session\_start\_var().
- session\_start().
- Siempre están accesibles en \$\_SESSION, por ser una variable super global.

31.- En PHP, ¿qué es \$\_REQUEST?

- Un array asociativo que por defecto contiene el contenido de \$\_GET, \$\_POST y \$\_COOKIE.
- Un array asociativo que por defecto contiene el contenido de \$\_GET y \$\_POST.
- Un array asociativo que por defecto contiene el contenido de \$\_POST y \$\_COOKIE.
- Un array asociativo que por defecto contiene el contenido de \$\_GET y \$\_COOKIE.

32.- En el siguiente código se debe permitir al usuario añadir ficheros en un formulario.

ej5.3.html	
1.	<!DOCTYPE html >
2.	<html>
3.	<head>
4.	<meta content="text/html; charset=ISO-8859-1" httpequiv="
5.	content-type">
6.	<title>Galeria 5.3</title>
7.	</head>
8.	<body>
9.	<b>&lt;form</b> >
10.	Enviar foto: <input name="foto" type="file">
11.	<input type="submit" value="Enviar">
12.	</form>
13.	</body>
14.	</html>

Indica que atributos debes poner en la etiqueta del formulario, línea 9 (negrita)

- action="ej5.3.php" method="get" enctype="multipart/form-data"
- action="ej5.3.php" method="get" enctype="text/plain"
- action="ej5.3.php" method="post" enctype="text/plain"
- action="ej5.3.php" method="post" enctype="multipart/form-data"

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

33.- En PHP, para comprobar si el nombre del archivo dado existe y es un directorio, se utiliza la función

- a) is\_dir
- b) check\_dir
- c) is\_folder
- d) check\_folder

34.- En el siguiente código se debe permitir al usuario añadir ficheros en un formulario. Indica que añadirías (línea 5 en negrita) en el código php para preguntar si el fichero ha sido subido correctamente por el método adecuado.

ej5.3.php	
1.	<!DOCTYPE html >
2.	<html>
3.	<body>
4.	<?php
5.	<b>if (                      ) {</b>
6.	\$nombre = date(DATE_RFC822);
7.	print(\$nombre);
8.	copy(\$_FILES['foto']['tmp_name'], "fotos/\$nombre.jpg");
9.	} else
10.	echo " posible ataque de carga de archivo. Nombre de archivo: " . \$_FILES['foto']['name'] . "--
	" . \$_FILES['foto']['tmp_name'];
11.	?>
12.	</body>
13.	</html>

- a) is\_uploaded\_file(\$\_FILES['foto']['tmp\_name'])
- b) is\_uploaded\_file(\$\_FILES['foto/\$nombre']['tmp\_name'])
- c) is\_uploaded\_file(\$\_FILES['tmp\_name']['foto'])
- d) is\_uploaded\_file(\$\_FILES['nombre']['/fotos'])

35.- En PHP, para liberar la memoria asociada a un resultado pasado por parámetro, se utiliza la función

- a) mysqli\_flush\_result
- b) mysqli\_free\_result
- c) mysqli\_delete\_result
- d) Ninguna de las anteriores

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

36.- Indica que salida tiene el siguiente fragmento PHP.

```
<?php
    $var1 = 3;
    function mostrar() {
        $var1 = 2;
        $var2 = 5;
        if ($var1=$var2)
            echo $var2;
        else
            echo $var1;
    }

    echo $var1 . ' ';
    mostrar();
?>
```

- a) 3 2
- b) 3 3
- c) 3 5
- d) 3 3

37.- En PHP, suponiendo que el fichero "algo.txt" existe y posee contenido, ¿cuál es el resultado final de este código?

```
<?php
$output = file_open("algo.txt");
?>
```

- a) Un array en el que cada posición es una línea del fichero.
- b) Un puntero a fichero que se puede emplear en otras funciones para leer el contenido del fichero
- c) Una cadena que contiene todo el contenido del fichero.
- d) Las anteriores respuestas no son correctas

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

38.- Indica que realiza el siguiente código php:

```
<?php
$mysqli = new mysqli_request("localhost","my_user","my_password","my_db");

if ($mysqli -> connect_errno) {
    echo "Failed to connect to MySQL: ". $mysqli -> connect_error;
    exit();
}
?>
```

- Verifica si en la base de datos db hay información, y en caso contrario muestra el error.
- Verifica si la conexión a la base de datos con nombre db es correcta, y en caso contrario muestra el error.
- Verifica si se ha abierto una conexión al servidor MySQL con los datos introducidos en los parámetros y en caso contrario muestra el error.
- Ninguna de las anteriores, el programa tiene errores sintácticos.

39.- ¿Qué es el ámbito de una variable php?

- Es el tipo de datos para el que está definida.
- Son los archivos PHP en los que está disponible la variable a lo largo de nuestro programa.
- Es el archivo PHP en el que está disponible la variable a lo largo de nuestro programa.
- Es el grado de disponibilidad de la variable a lo largo de nuestro programa.

40.- En PHP, para comprobar si un archivo existe y se puede escribir en él, se utiliza la función

- file\_writable
- file\_write
- file\_write
- is\_writable