**EJERCICIO 1**

Responde a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué función verifica si una cadena contiene solo caracteres alfabéticos?
2. ctype\_alpha()
3. ctype\_digit()
4. ctype\_xdigit()
5. is\_string()
6. ¿Cuál de las siguientes funciones devuelve TRUE si la cadena contiene solo letras y números?
7. ctype\_digit()
8. ctype\_alpha()
9. ctype\_alnum()
10. ctype\_cntrl()
11. ¿Qué método HTTP se utiliza para enviar datos en un formulario sin que sean visibles en la URL?

<?php

<**form** action="procesar.php" method="\_\_\_">

<**input** type="text" name="nombre">

</**form**>

1. GET
2. POST
3. HEAD
4. PUT
5. Dado el siguiente código, ¿cómo podemos acceder al valor del nombre introducido?

<**form** action="procesar.php" method="GET">

<**input** type="text" name="nombre">

<**input** type="submit" value="Enviar">

</**form**>

1. $\_POST['nombre']
2. $\_REQUEST['nombre']
3. $\_GET['nombre']
4. La b) y la c) son correctas.
5. Si deseas mantener los datos del formulario en la misma página (archivo.php) después de enviarlo, ¿qué deberías usar como valor en el atributo action del formulario?

<**form** action="\_\_\_" method="POST">

<**input** type="text" name="email">

<**input** type="submit" value="Enviar">

</**form**>

1. "otro\_archivo.php"
2. $\_SERVER['PHP\_SELF']
3. "/"
4. La b) y la c) con correctas.
5. Sean las siguientes líneas de código contenidas en el mismo script php, indica que ocurre al ejecutarlo:

<**html**><**head**></**head**><**body**>

<**form** action="" method="POST">

<**input** type="text" name="email">

<**input** type="submit" value="Enviar">

</**form**>

</**body**></**html**>

**<?php**

**echo** $\_POST['email'];

1. Lanza un warning.
2. Imprime una cadena vacía.
3. Imprime el email introducido por el usuario.
4. Ninguna de las anteriores es correcta.
5. ¿Cuál es la forma correcta de procesar el siguiente código de un formulario?

<**form** action="procesar.php" method="POST">

<**input** type="checkbox" name="opciones[]" value="Opción 1"> Opción 1

<**input** type="checkbox" name="opciones[]" value="Opción 2"> Opción 2

<**input** type="checkbox" name="opciones[]" value="Opción 3"> Opción 3

<**input** type="submit" value="Enviar">

</**form**>

1. Acceder a $\_POST['opciones'] como un string.
2. Acceder $\_POST['opciones'] como un array.
3. Usar $\_GET['opciones'] en lugar de $\_POST.
4. No es posible procesar múltiples checkboxes.
5. Dado el siguiente código para procesar un formulario, ¿qué salida se imprimirá si el valor de $\_POST['edad'] es la cadena "23"?

**<?php**

...

**if** (filter\_var($\_POST['edad'], FILTER\_VALIDATE\_INT)) {

**echo** "Edad válida";

} **else** {

**echo** "Edad inválida";

}

1. Edad válida.
2. Edad inválida.
3. Error de sintaxis.
4. Ninguna salida.

**EJERCICIO 2**

Responde a las siguientes preguntas:

1. ¿Cómo validarías si un campo numérico enviado por un formulario es un entero?

(filter\_var($\_POST[“numero”], FILTER\_VALIDATE\_INT))

1. ¿Cómo puedes verificar si un formulario ha sido enviado usando el método GET?

if ($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] == 'GET') {

1. ¿Qué función se utiliza para validar si una cadena es un correo electrónico válido?

(filter\_var($email, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL))

1. ¿Qué atributo del formulario HTML debe incluirse para permitir la carga de archivos?

enctype="multipart/form-data"

1. ¿Cómo se accede a un archivo cargado a través de un formulario en PHP?

A través del array $\_FILES

1. ¿Qué información puedes obtener de $\_FILES al recibir un archivo?

[name]

[type]

[tmp\_name]

[error]

[size]

**EJERCICIO 3**

Utilizando las propiedades de $\_SERVER, realiza un script de forma que se compruebe el navegador que está utilizando el cliente, si utiliza Chrome, le pondremos un mensaje “Bienvenido a nuestra web” y si es cualquier otro “Necesita utilizar Chrome para visualizar el contenido de esta web”.