

# PRUEBA – PHP

1. ¿Qué significa PHP?
  - a. Personal Hypertext Processor
  - b. PHP: Hypertext Preprocessor
  - c. Private Home Page
  
2. El código php se escribe dentro de los tags:
  - a. `<script>...</script>`
  - b. `<&>...</&>`
  - c. `<?php...?>`
  - d. `<?php>...</?>`
  
3. ¿Cuál sería el código para imprimir "hola mundo"?
  - a. `echo "Hola Mundo";`
  - b. `Document.Write("Hola Mundo");`
  - c. `"Hola mundo"`
  
4. ¿Las variables en php comienzan con qué símbolo?
  - a. \$
  - b. !
  - c. &
  
5. ¿Cuál es la forma correcta de terminar una instrucción?
  - a. Nueva línea
  - b. `</php>`
  - c. ;
  - d. .
  
6. ¿Cómo se obtienen los parámetros de un formulario usando el método GET?
  - a. `Request.Form;`
  - b. `$_GET[];`
  - c. `Request.QueryString;`
  
7. ¿Cuál es la forma correcta de incluir el archivo "time.inc"?
  - a. `<!-- include file="time.inc" -->`

- b. `<?php include:"time.inc"; ?>`
  - c. `<?php include "time.inc"; ?>`
  - d. `<?php include file="time.inc"; ?>`
8. ¿Cuál es la forma correcta de declarar una función?
- a. `new_function myFunction()`
  - b. `function myFunction()`
  - c. `create myFunction()`
9. PHP permite enviar correos directamente desde un script.
- a. Verdadero
  - b. Falso
10. ¿Cómo se crea un array en PHP?
- a. `$marcas = array("Volvo", "BMW", "Toyota");`
  - b. `$marcas = array["Volvo", "BMW", "Toyota"];`
  - c. `$marcas = "Volvo", "BMW", "Toyota";`
11. PHP soporta programación orientada a objetos (OOP) mediante clases.
- a. Verdadero
  - b. Falso
12. Cuando se necesita obtener el valor ASCII de un caracter, se usa la función:
- a. `chr( );`
  - b. `asc( );`
  - c. `ord( );`
  - d. `val( );`
13. ¿El operador . (punto) se usa en PHP para?
- a. multiplicar
  - b. concatenar
  - c. separar objetos y sus miembros
  - d. delimitar
14. ¿Cómo se obtiene la información del navegador?
- a. `$_SERVER['PHP_SELF'];`

- b. `$_SERVER['HTTP_BROWSER'];`
- c. `$_SERVER['HTTP_USER_AGENT'];`
- d. `$_SERVER['SERVER_NAME'];`

15. ¿Qué operador se usa para probar si dos valores son idénticos en todo sentido?

- a. `!==`
- b. `instanceof`
- c. `=`
- d. `==`
- e. `===`

16. ¿Cómo se almacenan variables de sesión? Las sesiones no almacenan variables a menos que se registren usando `session_register()`.

- a. `$_SESSION[variable]`
- b. `session_register(variable)`
- c. `localSession(variable)`
- d. Ninguna de las anteriores

17. Las variables de sesión están disponibles a cualquier página del mismo sitio que tenga habilitadas las sesiones.

- a. Falso
- b. Verdadero

18. ¿Cómo se accede al valor 'c' del siguiente array?

```
$a = array( 'a', 3 => 'b', 'c');
```

- a. `$a[0]`
- b. `$a['c']`
- c. `$a[2]`
- d. `$a[4]`

19. ¿Qué desplegará el siguiente código?

```
$a = 1;  
$b = $a > 10 ? 5 : 2; echo  
$b;
```

- a. 1
- b. 2
- c. False
- d. 10

20. ¿Cuál es la forma correcta de heredar una clase?

- a. `class Hijo extends Padre {}`
- b. `class Hijo (Padre) {}`
- c. `class Padre_Hijo() {}`
- d. `class Hijo subclass Padre {}`

21. ¿Cuál es el resultado del siguiente código?

```
$x=array(2=>"mouse",7=>"teclado");  
$y=array_keys($x); echo  
$y[1];
```

- a. 2
- b. 7
- c. mouse
- d. teclado

22. ¿Cuál es la salida del siguiente código?

```
$a = 010;  
$b = 0xA;  
$c = 2;  
print $a + $b + $c;
```

- a. 20
- b. 22
- c. 18
- d. \$a es inválido
- e. 2

23. ¿Qué hace la siguiente función, cuando se le pasan dos valores enteros para \$p y \$q?

```
function magic($p, $q) {  
    return ($q == 0) ? $p : magic($q, $p % $q);  
}
```

- a. Queda en un bucle infinito
- b. Intercambia los valores de \$p y \$q
- c. Determina si ambos son pares o impares
- d. Determina el máximo común divisor para ambos
- e. Calcula el módulo entre ambos

24. ¿En PHP, para unir todos los elementos de un array en una cadena se emplea la función?

- a. Concat()
- b. implode()
- c. union()
- d. Todas son incorrectas

25. En PHP, para comprobar si una constante existe se emplea la función

- a. isset()
- b. defined()
- c. isconstant()

26. En PHP, para buscar un elemento en un array se puede emplear

- a. find()
- b. in\_array()
- c. zsearch()

27. En PHP, cuando se abre un fichero, ¿qué opción abrirá el fichero para sólo escritura y colocará el puntero al final del fichero?

- a. r+
- b. w
- c. w+
- d. a

28. Para configurar el funcionamiento de PHP se emplea el fichero

- a. php.config
- b. php.setup
- c. php.ini

29. ¿Cuáles son operadores relacionales en PHP?

- a. +, -, \*, /, %, ++, --
- b. <, >, <=, >=, ==, !=
- c. &&, ||, and, or, !

30. ¿En PHP cuál de las siguientes variables ha sido declarada en forma incorrecta?

- a. `$alumnos = 50;`
- b. `$5alumnos = 50;`
- c. `$_alumnos = 50;`
- d. `$alumnos_clase = 50;`