

PHP: Métodos Comunes y Prácticos

1. Arrays

- 2. `count($array)`: Devuelve el número de elementos.
- 3. `sort($array)`: Ordena un array ascendentemente.
- 4. `rsort($array)`: Ordena un array descendientemente.
- 5. `asort($array)`: Ordena un array asociativo manteniendo las claves.
- 6. `ksort($array)`: Ordena un array asociativo por claves.
- 7. `array_push($array, $valor)`: Agrega un elemento al final.
- 8. `array_pop($array)`: Elimina el último elemento.
- 9. `array_shift($array)`: Elimina el primer elemento.
- 10. `array_unshift($array, $valor)`: Agrega al inicio.
- 11. `in_array($valor, $array)`: Comprueba si un valor existe.
- 12. `array_keys($array)`: Devuelve las claves.
- 13. `array_values($array)`: Devuelve los valores.
- 14. `array_merge($array1, $array2)`: Une arrays.
- 15. `array_map($func, $array)`: Aplica una función a cada elemento.
- 16. `array_filter($array, $func)`: Filtra elementos según función.
- 17. `array_reduce($array, $func, $inicial)`: Reduce un array a un valor.
- 18. `array_slice($array, $inicio, $longitud)`: Extrae una porción de un array.
- 19. `array_search($valor, $array)`: Busca un valor y devuelve su clave.
- 20. `array_unique($array)`: Elimina duplicados.

21. Strings

- 22. `strlen($string)`: Longitud de la cadena.
- 23. `strtoupper($string)`: Convierte a mayúsculas.
- 24. `strtolower($string)`: Convierte a minúsculas.
- 25. `trim($string)`: Elimina espacios al inicio y fin.
- 26. `substr($string, $inicio, $longitud)`: Subcadena.
- 27. `str_replace($buscar, $reemplazar, $string)`: Reemplaza texto.
- 28. `strpos($string, $buscar)`: Posición de primera ocurrencia.
- 29. `explode($delim, $string)`: Convierte string en array.
- 30. `implode($delim, $array)`: Convierte array en string.
- 31. `str_split($string, $longitud)`: Divide un string en partes.
- 32. `str_contains($string, $buscar)`: Comprueba si contiene.
- 33. `str_starts_with($string, $inicio)`: Comprueba si empieza con.
- 34. `str_ends_with($string, $fin)`: Comprueba si termina con.

35. Fechas y horas

- 36. `date($formato)`: Fecha actual.
- 37. `time()`: Timestamp actual.
- 38. `strtotime($fecha)`: Convierte string en timestamp.

- 39. mktime(\$hora, \$min, \$seg, \$mes, \$dia, \$anio): Timestamp específico.
- 40. getdate(): Devuelve un array con fecha y hora.
- 41. date_create(\$fecha): Crear un objeto DateTime.
- 42. date_format(\$date, \$formato): Formatear fecha.
- 43. Validaciones y filtros
- 44. filter_var(\$valor, FILTER_VALIDATE_EMAIL): Valida email.
- 45. filter_var(\$valor, FILTER_VALIDATE_INT): Valida entero.
- 46. filter_var(\$valor, FILTER_SANITIZE_STRING): Sanitiza string.
- 47. filter_var(\$valor, FILTER_VALIDATE_URL): Valida URL.
- 48. filter_var(\$valor, FILTER_SANITIZE_NUMBER_INT): Sanitiza números.
- 49. Funciones útiles
- 50. isset(\$var): Comprueba si existe.
- 51. empty(\$var): Comprueba si está vacío.
- 52. var_dump(\$var): Muestra info de la variable.
- 53. print_r(\$var): Muestra array u objeto.
- 54. json_encode(\$array): Convierte a JSON.
- 55. json_decode(\$json, true): Convierte JSON a array.
- 56. serialize(\$var), unserialize(\$string): Convertir a cadena y recuperar.
- 57. fopen(\$file, \$modo), fclose(\$file): Abrir y cerrar archivos.
- 58. file_get_contents(\$file), file_put_contents(\$file, \$contenido): Leer y escribir archivos.
- 59. Funciones matemáticas
- 60. abs(\$num): Valor absoluto.
- 61. round(\$num, \$decimales): Redondea.
- 62. ceil(\$num): Redondea hacia arriba.
- 63. floor(\$num): Redondea hacia abajo.
- 64. rand(\$min, \$max): Número aleatorio.
- 65. min(\$array): Mínimo.
- 66. max(\$array): Máximo.
- 67. pow(\$base, \$exp): Potencia.
- 68. sqrt(\$num): Raíz cuadrada.
- 69. pi(): Valor de π .
- 70. sin(\$num), cos(\$num), tan(\$num): Funciones trigonométricas.