



ESTRUCTURAS DE CONTROL E ITERATIVAS

EJERCICIO 1

Codificar una página en PHP que, utilizando los tres tipos de bucles, muestre por pantalla las 10 primeras potencias de un número.

EJERCICIO 2

Codificar una página en PHP que recorra los números desde el 260 hasta el 110, mostrando sólo los números que sean múltiplos de 3 o de 2. Hacerlo utilizando los 3 tipos de bucles existentes en PHP.

EJERCICIO 3

Crear una página en PHP que muestre las tablas de multiplicar. Mostrará cada una en una tabla del tipo:

| | |
|------|----|
| 1x1 | 1 |
| 1x2 | 2 |
| 1x3 | 3 |
| 1x4 | 4 |
| 1x5 | 5 |
| 1x6 | 6 |
| 1x7 | 7 |
| 1x8 | 8 |
| 1x9 | 9 |
| 1x10 | 10 |





EJERCICIO 4

Codificar una página Web que cree un array de al menos 7 posiciones y muestre todos los valores que tenga el array. Al final, también deberá mostrarse la media de todos los valores numéricos que haya en el array, indicando cuántos valores numéricos se han encontrado.

EJERCICIO 5

Codificar una página en PHP que muestre dentro de una tabla las primeras 15 posiciones de la serie de Fibonacci, mostrando siempre por qué posición va.

EJERCICIO 6

Crear un documento PHP que cree un array de distintos tipos de datos. El documento mostrará después para aquellos valores que sean numéricos, cuales son primos y cuáles no lo son.

EJERCICIO 7

Crea un documento PHP que imprima enlaces html (con la etiqueta de enlaces <A>) relativos a las páginas que haya disponibles. El número de páginas total lo tendremos disponible en la variable \$paginas. El número de páginas irá desde 1 hasta \$paginas.

EJERCICIO 8

Continuando el ejercicio anterior, debe indicar en el *href* la página adecuada, siendo un ejemplo *href="?pag=N-PAG-PHP*, sustituyendo N-PAG-PHP por el número de la página correspondiente. Asimismo, se añadirá un enlace a la primera y última página siempre y cuando haya más de 1.

