

GUIÓN DE LA ACTIVIDAD PRACTIVA AP1-3:

Título actividad

AP1-3 Trabajando con arrays

Objetivos

- Repasar y asimilar los conocimientos adquiridos previamente en el módulo de programación de 1ª de DAW, así como otras asignaturas.
- Acostumbrarse al uso del nuevo IDE → PHPStorm y al uso del contenedor de trabajo de Docker que se ha de usar durante todo el curso.

Recursos generales

Presentaciones y videos del Tema 1, así como todos los apuntes de programación de primero.

Enunciado

Se pide:

- Crear un script de PHP, con el nombre **AP1-3.php**, que contenga un array con los siguientes datos:

```
[
  1 => "primero",
  3 => "segundo",
  5 => "tercero",
  7 => "cuarto",
  9 => "quinto",
  11 => "sexto",
]
```
- Debemos recorrer el array y para las posiciones primera, tercera y quinta:
 - Mostraremos un mensaje: **“Estas en una posición impar”**.
 - Asignaremos a una variable llamada **“impar”** el valor verdadero y a la variable llamada **“par”** el valor falso.
- Para las posiciones segunda, cuarta y sexta:
 - Mostraremos un mensaje: **“Estas en una posición par”**.
 - Asignaremos a una variable llamada **“par”** el valor verdadero y a la variable llamada **“impar”** el valor falso.
- En cada una de las iteraciones, además de verificar si la posición es par o impar, deberemos mostrar el valor total de la suma de las claves que hemos recorrido.
 - Es decir, para la primera iteración sumamos (1) y mostramos **1**, para la segunda sumaremos (1) + (3) y mostraremos **4**.
- Y para finalizar en cada iteración evaluamos el valor resultante de la suma anterior, mostrando alguno de los mensajes siguientes si corresponde:

- **El valor de la suma es mayor que 5.**
- **El valor de la suma es mayor que 10.**
- **El valor de la suma es mayor que 20.**
-
- Para probarlo usar como ejemplo la ruta:

<http://localhost:8000/AP1-3.php>

Recursos adicionales

No hay.

Entregar:

No hay que entregar ningún archivo. Es una actividad práctica sin evaluación.