
PRÁCTICA 1: ARRAYS EN PHP

1. Crea un array **\$días** con los días de la semana y muestra todas sus parejas índices/valores mediante un bucle foreach y for.
2. Crea un array con una lista de 5 alumnos de la clase. Muestra primero la lista de los 3 primeros alumnos del array y luego los dos últimos de la lista usando las funciones *array_slice* y *array_splice*.
3. Crea un array de dos dimensiones, de manera que en una dimensión contenga el tipo de colores (fuerte o suave) y en la otra 3 colores de cada tipo. Muestra una tabla como la siguiente recorriendo el array:

Colores fuertes:	Rojo:FF0000	Verde:00FF00	Azul: 0000FF
Colores suaves:	Rosa:FE9ABC	Amarillo:FDF189	Malva:BC8F8F

4. Dado el array anterior comprueba si en él se encuentra el color “FF88CC” y el color “FF0000” usando la función *in_array*.
5. Crea un array llamado pila como éste:

```
$pila = array("cinco" => 5, "uno"=>1, "cuatro"=>4, "dos"=>2, "tres"=>3);
```

Muestra el array ordenado por *asort*, *arsort*, *ksort*, *sort*, *rsort*.

6. Crea un array con los países de la Unión Europea y sus capitales. Muestra por cada uno de ellos la frase: “La capital de <<país>> es <<capital>>”. Luego ordena la lista por el nombre del país y luego por el nombre de la capital.
7. Obtén el número de valores iguales al valor 2 contenidos en un array de 10 valores generados aleatoriamente con valores de 1 a 10.