

# Práctica N° 4: “PHP”

Manuel Bahamonde - 45699

## PHP: variables, tipos, operadores, expresiones, estructuras de control

### Ejercicio 1:

Variables:

- \$a boolean
- \$b string
- \$c string
- \$d integer
- \$f integer
- \$g integer
- \$i integer

Operadores:

- \* multiplicación
- = asignación
- += suma y asignación
- \$a ? ++\$d : \$d\*3 operador ternario
- ++\$d pre incremento
- \$d++ post incremento

Funciones:

- doble(\$d++)
- gettype(\$a) también con \$b \$c \$d
- is\_int(\$d)
- is\_string(\$a)

Estructuras de control:

- if (is\_int(\$d)) { \$d += 4; }

Salida por pantalla: booleanstringstringinteger1xyzxyz184444

### Ejercicio 2:

- a) Los 3 son equivalentes
- b) Los 4 son equivalentes
- c) Los 2 son equivalentes

### Ejercicio 3:

- a) El código genera una tabla de html de 5 filas y 2 columnas con sus determinados atributos.
- b) El código genera un formulario de html, el cual toma como ingreso un valor de máximo 2 caracteres, y luego al enviar el formulario, si la edad ingresada es mayor a 21 muestra “mayor de edad” y si no “menor de edad”

## Ejercicio 4:

Salida:

**Warning:** Undefined variable \$flor in

**C:\xampp\htdocs\PracticasEntornos\Practica4\TesteosPractica1.php on line 2**

**Warning:** Undefined variable \$color in

**C:\xampp\htdocs\PracticasEntornos\Practica4\TesteosPractica1.php on line 2**

El El clavel blanco

Los primeros errores se dan porque aún no se ha llamado al archivo externo cuando se ejecuta la primera sentencia, por lo cual no están definidas las variables que se usan. Luego de llamar al archivo la última sentencia se ejecuta correctamente mostrando el resultado esperado.

## Ejercicio 5:

Subidos archivos php y .dat en carpeta “Ejercicio 1.5”

# PHP: arrays, funciones

## Ejercicio 1:

Los códigos son equivalentes

## Ejercicio 2:

- a) bar1
- b) 5942
- c) No tiene salida

## Ejercicio 3:

- a) Has entrado en esta pagina a las 4 horas, con 42 minutos y 0 segundos, del 3/4/2021
- b)  $5+6=11$

## Ejercicio 4:

Script en archivo “Ejercicio2.4.php”