# PRÁCTICA N°4

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

## PHP: arrays, funciones

**Ejercicio 1**

**Variables**

$a = TRUE;

a 🡪 Boolean

$b = "xyz";

b 🡪 String

$c = 'xyz';

c 🡪 String

$d = 12;

d 🡪 Integer

**Operadores**

$a = TRUE

$i\*2

$d++

$f += 10;

$a ? ++$d : $d\*3;

**Funciones**

is\_string($a) //Función: is\_String – Parámetro: $a

is\_int($d)

gettype($d)

echo $a, $b, $c, $d, $f, $g;

Definidas por el usuario

function doble($i) {

 return $i\*2;

}

doble($d++)

**Estructuras de control**

Condicional

if (is\_int($d)) {

 $d += 4;

}

Salida

booleanstringstringinteger1xyzxyz184444

**Ejercicio 2**

1. Los tres códigos muestran:

12345678910

1. Los cuatro códigos imprimen:

12345678910

1. Ambos codigos imprimen

i equals (valor)

**Ejercicio 3**

1. Crea una tabla con 5 filas y 2 columnas.
2. Es un formulario que recibe como input una edad (número entero) y valida mayoría de edad, Imprimiendo “Mayor de edad” en caso de edad >= 21 y “Menor de edad” en caso de edad

< 21

**Ejercicio 4**

1. Imprime

El clavel blanco

Esto debido a que mediante el

include 'datos.php';

utiliza las variables $flor y $color definidas en dicho archivo.

**Ejercicio 5**

*Código*

## PHP: arrays, funciones

**Ejercicio 1**