```
<?php
echo 'Hola Mundo', '<br />';
echo 'Maracaibo';
echo '<br />';
print 'Buenas tardes';
//comentario de 1 linea
/*
comentario de
varias lineas
*/
//declaracion de variables
$nombre = 'Juan Carlos'; //string o cadena de caracteres
$apellido = 'Medina';
$edad = 100; //numerico o integer
$ventas = 123456.99; //float o double
$bandera = false; //boolean
$variable = null; //nula o vacia
$_variable = 123;
// el punto es para concatenar .
echo '<br />';
echo 'Ventas total: ' . $ventas, '<br />';
echo 'Nombre: ' . $nombre, ' Apellido: ' . $apellido, '<br/>';
/*operadores matematicos
suma +
resta -
multiplicacion *
division /
residuo %
operadore de comparacion
asignacion =
igualdad ==
exactamente igual ===
mayor >
menor <
mayor o igual >=
```

```
menor o igual <=
negacion!
no es igual !=
no es exactamente igual !==
Operadores logicos
Y &&
or ||
*/
//estructura If
if(\$ventas >= 10000){
  echo 'Obtuvimos buenas ventas';
}
//estructura If else
if(\$edad >= 18){
  echo 'Eres mayor de Edad';
}else{
  echo 'No eres mayor todavia';
echo '<br>';
//estructura If elseif else
if(\$edad >= 18){
  echo 'Eres mayor de Edad';
elseif(sedad >= 18){
  echo 'No eres mayor todavia';
elseif(sedad >= 18){
  echo 'No eres mayor todavia';
}else{
  echo 'No eres mayor todavia';
echo '<br>';
echo '<br>';
//ciclo for
for($i=0; $i<=10; $i++){
  echo $i;
}
```

```
/////////
echo '<br>';
//ciclo while
$i=0;
while($i<=10){
   echo $i;
   $i+=1;
}
//ciclo do while
$i=0;
do{
  echo $i;
  $i+=1;
}while($i<=10);
/////////
//swith
$variable = 1;
switch ($variable) {
  case '1':
     # code...
     break;
  case '2':
     # code...
     break;
  default:
     echo 'Debe de seleccionar una opcion entre 1 y 4';
     break;
}
?>
```