**Unidad 2: Fundamentos de JavaScript.**

**Cuestiones 2.**

1. Pon un ejemplo de una comparación que sea verdadera con el operador igualdad (==) y falsa con el operador igualdad estricta (===)

'' ” == false

0 === false

1. En el siguiente código, ¿qué escribirá en la consola el comando console.log?

var n;

console.log(n);

undefined

1. Escribe la siguiente expresión en una línea utilizando el operador ternario ?: y simplificando la condición, si es posible.

if (par == true) {

alert("Es verdadero");

} else {

alert("Es falso");

}

(par == true) ?

alert("Es verdadero"): alert("Es falso");

1. Escribe la siguiente sentencia en una línea utilizado el operador ternario:

if (confirm("¿Quieres seguir jugando?") == true) {

cont = "S";

} else {

cont = "N";

}

1. ¿Qué escribirá en consola el siguiente código?

for (n = 0; n < 100; n++) {

if (n % 3 == 0)

continue;

console.log(n);

}

1,2,4,5,7…

1. ¿Qué escribirá en consola el siguiente código?

for (n = 0; n < 100; n++) {

if (n % 3 == 0)

break;

console.log(n);

}

1,2

1. Escribe la siguiente función como una función flecha, simplificando la sintaxis todo lo posible:

function bienvenida() {

alert("Bienvenidos al mundo JavaScript");

}

()=> alert("Bienvenidos al mundo JavaScript");

1. Escribe la siguiente función como una función flecha, simplificando la sintaxis todo lo posible:

var celsius = function(fahrenheit) {

return (5/9) \* (fahrenheit-32);

}

1. Si dentro de una función, queremos declarar una variable max con valor 100 que tenga ámbito global, ¿podemos hacerlo? ¿cómo?

No se puede

1. En el siguiente código, ¿qué escribirá en la consola el comando console.log?

function f() {

n = 5;

}

n = 0;

f();

console.log(n);

0

1. ¿Qué valor escribiría en la consola el siguiente código:

n = 1900;

function sumar3() {

let n = 2000;

n = n + 3;

}

sumar3();

console.log(n);

1900

1. ¿Qué valor escribiría en la consola el siguiente código:

let n = 1900;

function sumar3() {

let n = 2000;

n = n + 3;

}

sumar3();

console.log(n);

1900

1. ¿Qué valor escribiría en la consola el siguiente código:

let n = 1900;

function sumar3() {

n = 2000;

n = n + 3;

}

sumar3();

console.log(n);

2003