

Fullstack Web Development



## **JavaScript**

Este *cheat sheet* nos va a ayudar cada vez que necesitemos recordar las herramientas que podemos utilizar en JavaScript. Los primeros ejemplos ya están completados, el resto pueden ir llenándolos ustedes a lo largo de las clases.

VARIABLES		
Sintaxis	Uso	Ejemplo
var	Le indica a JavaScript que vamos a declarar una variable de tipo <b>var</b> a la cual le podemos asignar un valor.	var nombre = 'Hackerman';
let	Solo será accesible en el bloque de código en el que fue declarada.	let contador = 0;
const	Al igual que let solo es accesible en el bloque de código en el que fue declarada. Además, no podemos cambiar su valor.	<pre>const url =   'http://digitalhouse.com. ar';</pre>



Ahora les toca completar a ustedes los ejemplos:

TIPOS DE DATOS		
Tipos	Explicación	Ejemplo
numéricos (number)	Pueden ser enteros o con decimales.	
cadenas de caracteres (string)	Cadenas de textos. Se escriben entre comillas dobles o simples.	
lógicos o booleanos	Su valor puede ser true o false (verdadero o falso).	
objeto (object)	Son colecciones de datos y en su interior pueden existir los anteriores.	
array	También son colecciones de datos y se escriben entre corchetes [].	
NaN (Not a number)	No es un número.	
NULL (Nulo)	Los asignamos nosotros para indicar un valor vacío o desconocido.	
UNDEFINED (Valor sin definir)	Las variables tienen un valor indefinido hasta que les asignamos un valor.	



Dejamos los espacios vacíos para que completen con lo que aprendieron sobre los operadores de JavaScript:

OPERADORES DE ASIGNACIÓN		
Sintaxis	Uso	Ejemplo

OPERADORES ARITMÉTICOS		
Sintaxis	Uso	Ejemplo

OPERADORES DE COMPARACIÓN SIMPLE		
Sintaxis	Uso	Ejemplo



OPERADORES DE COMPARACIÓN ESTRICTA		
Sintaxis	Uso	Ejemplo

OPERADORES DE COMPARACIÓN		
Sintaxis	Uso	Ejemplo

OPERADORES LÓGICOS		
Sintaxis	Uso	Ejemplo

OPERADORES DE CONCATENACIÓN		
Sintaxis	Uso	Ejemplo



Ahora, les toca a ustedes completar la *cheat sheet* con el resto de los conceptos y herramientas de esta clase:

- Funciones
- Condicionales
- Arrays
- Métodos de arrays

Incluso, si les sirve de ayuda, pueden usarla para todo el módulo. **No es obligatorio tenerla completa, tan solo la ofrecemos como una herramienta de estudio.**