

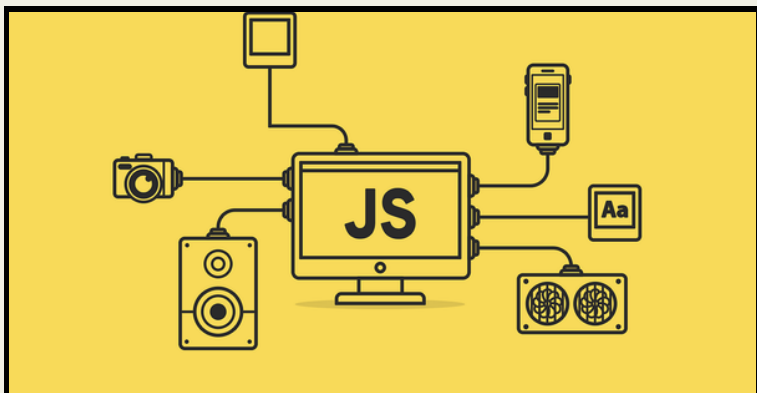
# HABLEMOS SOBRE

---

## HISTORIA DE JAVASCRIPT

---

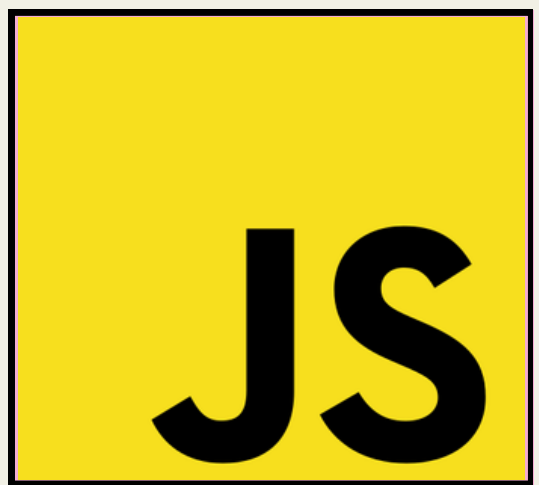
### ¿CUÁLES SON SUS ORÍGENES?



JAVASCRIPT FUE CREADO POR BRENDAN EICH EN 1995 MIENTRAS TRABAJABA EN NETSCAPE COMMUNICATIONS CORPORATION. ORIGINALMENTE SE LLAMABA "LIVESCRIPT", PERO LUEGO FUE RENOMBRADO A JAVASCRIPT POR RAZONES DE MARKETING.

### ¿SABÉS QUÉ ES JAVASCRIPT?

JAVASCRIPT ES UN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN DE ALTO NIVEL QUE SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA AGREGAR INTERACTIVIDAD Y DINAMISMO A LAS PÁGINAS WEB. ES UN LENGUAJE DE SCRIPTING DEL LADO DEL CLIENTE, LO QUE SIGNIFICA QUE SE EJECUTA EN EL NAVEGADOR WEB DEL USUARIO EN LUGAR DE EN EL SERVIDOR.



#### DATO CURIOSO #1

JAVASCRIPT ES EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN MÁS UTILIZADO EN BASE A ENCUESTAS.

#### DATO CURIOSO #2

A PESAR DEL NOMBRE, JAVASCRIPT NO ESTÁ RELACIONADO CON JAVA.

#### DATO CURIOSO #3

EL PROTOTIPO DE JAVASCRIPT SE CREÓ EN SOLO 10 DÍAS.

#### OTROS USOS DE JavaScript

JAVASCRIPT SE UTILIZA EN DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES CON REACT NATIVE, EN LA CREACIÓN DE JUEGOS CON BIBLIOTECAS COMO PHASER, Y EN EL DESARROLLO DEL LADO DEL SERVIDOR CON NODE.JS, PERMITIENDO UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES MÁS ALLÁ DEL DESARROLLO WEB.

### ¿QUÉ PASA CON EL PERIÓDICO EN LA ACTUALIDAD?

JAVASCRIPT HA CRECIDO ENORMEMENTE EN POPULARIDAD Y SE HA CONVERTIDO EN UNO DE LOS LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN MÁS UTILIZADOS EN EL MUNDO. ES ESENCIAL PARA EL DESARROLLO WEB MODERNO, YA QUE SE UTILIZA EN TODOS LOS NAVEGADORES PRINCIPALES Y EN NUMEROSOS MARCOS Y BIBLIOTECAS DE DESARROLLO WEB, COMO REACT, ANGULAR Y VUE.JS. ADEMÁS DEL DESARROLLO WEB, JAVASCRIPT TAMBIÉN SE UTILIZA EN EL DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, SERVIDORES WEB, JUEGOS Y MÁS.

**ELABORÓ: LUIS MARIO LÓPEZ REYES**

### ¿CÓMO FUNCIONA JAVASCRIPT?

JAVASCRIPT ES UN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN INTERPRETADO, LO QUE SIGNIFICA QUE EL CÓDIGO FUENTE SE EJECUTA LÍNEA POR LÍNEA SIN NECESIDAD DE COMPILACIÓN PREVIA. SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA MANIPULAR EL MODELO DE OBJETO DE DOCUMENTO (DOM) DE UNA PÁGINA WEB, LO QUE PERMITE INTERACTUAR CON LOS ELEMENTOS HTML Y CSS PARA REALIZAR CAMBIOS DINÁMICOS EN LA PÁGINA EN RESPUESTA A LA INTERACCIÓN DEL USUARIO O EVENTOS DEL NAVEGADOR.

