- 0.1 ¿Qué es JavaScript?
- 0.1.1 Breve historia
- 0.1.2 Características del lenguaje
- 0.2 Incorporar JavaScript en una página web
- 0.2.1 Etiqueta <script>
- 0.2.2 Atributo src y archivos .js
- 0.3 Variables y constantes
- 0.3.1 Declaración de variables
- 0.3.2 Reglas para el nombramiento de identificadores
- 0.3.3 Tipado debil o dinámico
- 0.3.4 Tipo de datos

tabla

- 0.5 Estructuras de control
- 0.6 Funciones predefinidas
- 0.6.1 Typeof
- 0.6.2 IsNan
- 0.7 Programación Orientada a Objetos (POO)
- 0.7.1 Conceptos básicos

Definición del Paradigma POO

Definición de objeto

Creación de objetos

0.7.2 Tipos de objeto predefinidos

Array

**Propiedades** 

Métodos

Math

Propiedades

Métodos

String

Propiedades propiedades

Métodos

## 0.7.3 Herencia

herencia

## 0.8 Funciones declaradas por el programador

buenas

- 0.8.1 Declaración
- 0.8.2 Parámetros por defecto
- 0.8.3 Llamada a funciones
- 0.8.4 Referencias de funciones
- 0.8.5 Funciones anónimas
- 0.9 Cookies
- 0.9.1 Creación de cookies
- 0.10 DOM o Document Object Model
- 0.10.1 Selección de elementos
- 0.10.2 Por id
- 0.10.3 Por clase
- 0.10.4 Por etiqueta
- **0.10.5** Por query
- 0.10.6 Crear elementos
- 0.10.7 Añadir elementos
- 0.11 Eventos

buenas

## 0.11.1 Conceptos básicos

Definición del paradigma de Programación Orientada a Eventos Definición de evento

- 0.11.2 Tipos de evento en JS
- 0.11.3 Añadir eventos
- 0.11.4 Modificar eventos
- 0.12 JQuery
- 0.12.1 Concepto
- 0.12.2 Instalación
- 0.12.3 Aplicaciones

Simplificación del manejo del DOM

Peticiones

- 0.13 AJAX
- 0.13.1 Concepto
- 0.13.2 Manejo con JQuery para enciar información
- 0.14 JSON
- 0.14.1 Concepto
- 0.14.2 Enviar información
- 0.15 Canvas

buenas

- ${\bf 0.15.1}\quad {\bf Etiqueta} < {\bf canvas} >$
- 0.15.2 Etiqueta <canvas>, obtener contexto 2D
- 0.15.3 Figuras

Relleno

Bordes

- 0.16 Imágenes y sonidos
- 0.17 Animaciones
- 0.18 Interactividad