

The slide features a solid blue background. On the left and right edges, there are decorative geometric patterns composed of overlapping chevron and parallelogram shapes in yellow, magenta, cyan, and light gray. The main title is centered in the upper half of the slide.

Webmaster I

por Andros Fenollosa

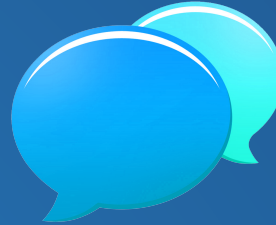
Tema 3 - Javascript

¿Qué es Javascript?

JavaScript es un lenguaje de programación interpretado, dialecto del estándar ECMAScript. Se define como orientado a objetos, basado en prototipos, imperativo, débilmente tipado y dinámico.



¿Por qué necesito Javascript?



- Interacción con el usuario.
- Ejecución en lado cliente.
- Reproducción de efectos.
- Páginas interactivas.
- Nativo, sin plugins.

¿Cómo nació?

1990 - Netscape crea Livescript.

1995 - Netscape y Sun Microsystems unen fuerzas y crean Javascript. Microsoft desarrolla paralelamente VBScript (adaptación de Visual Basic).

1996 - Microsoft contraataca con JScript. Java (JRE) deja de ser obligatorio para ejecutar código en el navegador.

1997 - En Junio, con el trabajo de la ECMA y la ISO, se estandariza el lenguaje Javascript.

¿Existen alternativas?

- Flash (Actionscript).
- Silverlight (Python, Ruby, C#, VBScript...).
- JRE (Java).
- Libreria JQuery (Derivado JS).



Instalación



Navegador

+



Depurador

+



Editor

Documentación



<https://developer.mozilla.org/es/docs/JavaScript>

¡Gracias por su atención!

