

1. Define qué es ECMA

Ecma es una organización internacional basada en membresías de estándares para la comunicación y la información.

2. Define qué es ECMA-262 y su relación con JavaScript.

Netscape envió el borrador de JavaScript a Ecma International para su estandarización y para que trabajasen sobre su especificación ECMA-262, que comenzó en noviembre de 1996. La primera edición de ECMA-262 fue adoptada por asamblea general de Ecma en junio de 1997.

El nombre "ECMAScript" fue un compromiso entre las organizaciones involucradas en la estandarización del lenguaje javascript, especialmente entre Netscape y Microsoft, que se disputaron el dominio de las primeras sesiones estándar.

ECMAScript es una especificación de lenguaje de programación publicada por ECMA International. El desarrollo empezó en 1996 y estuvo basado en el popular lenguaje JavaScript propuesto como estándar por Netscape Communications Corporation.

3. Indica las dos últimas versiones del ECMA-262 y sus fechas de actualización.

Versión 9

La 9ª edición, oficialmente conocida como ECMAScript 2018, incluye operadores rest/spread para variables (tres puntos: ...identificador), iteración asincrónica, Promise.prototype.finally(). Fue introducida en Junio de 2018.

Versión 10

The 10ª edición, oficialmente conocida como ECMAScript 2019, fue publicada en Junio de 2019. Incluye operadores como, Array.prototype.flat, Array.prototype.flatMap, cambios en Array.sort y Object.fromEntries.