

LENGUAJES WEB

Los **Lenguajes de Programación Web** son un conjunto de reglas sintácticas y semánticas que definen su estructura y función de sus elementos. Desarrollan procesos que pueden ser ejecutados y leídos por programas.

A green circle containing the text 'HTML'.

HTML

HyperText Markup Language - hace referencia al lenguaje predominante para la elaboración de páginas web que se utiliza para describir y traducir la estructura y la información con objetos tales como imágenes o videos.

A blue circle containing the text 'CSS'.

CSS

Cascade Style Sheet - hojas de estilo en cascada. Es el segundo lenguaje esencial que permite controlar la apariencia de una página web, por medio de una serie de elementos declarados como estilos.

A yellow circle containing the text 'JAVA'.

JAVA

Es un lenguaje script u orientado a documento, surgido para extender las capacidades del lenguaje HTML. En el ámbito de la web, con Java podemos programar páginas web dinámicas del lado del servidor.

A red circle containing the text 'PHP'.

PHP

Hypertext Preprocessor - es un lenguaje de código abierto que puede ser incrustado en HTML. Nos ayuda a capturar la información enviada por el usuario, generalmente a través de formularios y recopilarla en un archivo.

