

Babel

Transcompilador para convertir el código javascript más actual a motores de javascript más antiguos, realmente lo que hace es dar compatibilidad.

<https://babeljs.io/>

WebPack

Empaqueta los módulos de dependencias para darle los recursos que pide el navegador, principalmente javascript, realmente se encarga de enviar solo lo necesario para que cargue mas rapido la web y convierte un lenguaje para dar funcionalidad a algo a código que entiende el navegador(ej: sass a css)

<https://webpack.js.org/>

Prototype

Es un framework escrito en JavaScript que se dedica al desarrollo sencillo y dinámico de aplicaciones web. Es una herramienta que implementa las técnicas AJAX y cuando mejor funciona es cuando se desarrolla con Ruby On Rails.

<http://prototypejs.org/>

Polyfill

Es un código que implementa una funcionalidad en los navegadores web que no la admiten

<https://polyfill.io/v3/>

PHP

Lenguaje de programación backend además de ser open source es interpretado, gran parte de la web en el año 2020 sigue siendo php

<http://php.net/>

Frameworks de php

Laravel, Yii, Codeigniter, Symfony

<https://laravel.com/>

<https://codeigniter.com/>

<https://www.yiiframework.com/>

<https://symfony.es/>

Django

Framework de python orientado al desarrollo web

<https://www.djangoproject.com/>

JSP

Tecnología orientada al backend con el lenguaje de programación java, utilizado para hacer paginas web dinamicas

Css

Hojas de estilo que aportan una interfaz más gráfica de las páginas web

Bootstrap

Marco de trabajo más famoso en css, utilizado para hacer diseño web rápidamente.

También es utilizado con javascript para facilitar el desarrollo del diseño web

<https://getbootstrap.com/>

Vue

Framework de javascript orientado al desarrollo web frontend, hermano de react y angular, el más fácil de aprender comparado con sus hermanos.

<https://vuejs.org/>

React:

Framework de javascript orientado al desarrollo web frontend

<https://es.reactjs.org/>

Angular

Framework de javascript orientado al desarrollo web frontend, el más potente de los hermanos: angular, react, vue

<https://angular.io/>

JavaScript

Lenguaje de programación interpretado, principalmente orientado al desarrollo web tanto front-end como back-end

TypeScript

Lenguaje de programación de open source que es mantenido por microsoft, es un lenguaje basado en javascript e intentando mejorar sus cualidades más débiles de JS

<https://www.typescriptlang.org/>

JQuery

Biblioteca de javascript orientada a facilitar el trabajo con las cosas más complejas de programar

<https://jquery.com/>

Gatsby

Generador de sitios web con el framework react, se caracteriza por su facilidad de desarrollo y el performance que tiene a nivel de usuario, realmente es un creador de frontend con react

<https://www.gatsbyjs.com/>

Hugo

Generador de paginas web estaticas programado en el lenguaje de programación go

<https://gohugo.io/>

Jekyll

Generador de páginas web estáticas programado en el lenguaje ruby

<https://jekyllrb.com/>

Pelican

Generador de páginas web estáticas escrito en python

<https://docs.getpelican.com/>

Scraping

Visitar páginas web mediante scripts para la extracción de contenido de la propia página web

Heroku

Plataforma de salesforce orientada a alojar tecnologías web, desde un menor servicio gratuito a un servicio de pago, seria una especie de “hosting”

<https://www.heroku.com/>