**Ejercicio 2**

**Babel**: transcopilador para convertir el código JavaScript más actual a motores de JavaScript más antiguos, realmente lo que hace es dar compatibilidad

**WebPack**: empaquetador de módulos para aplicaciones creadas en JavaScript

**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.

**Polyfill:** es un fragmento de código que proporciona la tecnología que el desarrollador espera que el navegador proporcione de *forma nativa.* Significa replicar una API usando JavaScript (o Flash o lo que sea) si el navegador no lo tiene nativamente

**PHP:** es un lenguaje de código abierto muy popular especialmente adecuado para el desarrollo web y que puede ser incrustado en HTML.

**Frameworks de php:** son entornos de trabajo, una estructura conceptual de asistencia definida, normalmente, con módulos concretos de *software*, que puede servir de base para la organización y desarrollo de software. Algunos comunes son Laravel, CodiIgniter, Yii...

**Django**: framework de Python orientado al desarrollo web

**JSP**: tecnología orientada al backend con el lenguaje de programación java, utilizado para hacer páginas web dinámicas

**Css**: Hojas de estilo que aportan una interfaz más gráfica a 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

**Vue**: framework de JavaScript orientado al desarrollo web frontend, hermano de react y angular, el más fácil de aprender comparado con estos

**React**: framework de JavaScript de código abierto diseñada para crear interfaces de usuario

**Angular**: framework de JavaScript orientado al desarrollo web frontend, el más potente de los hermanos: angular, react, vue

**JavaScript**: lenguaje de programación interpretado, principalmente para crear páginas web dinámicas, orientado al desarrollo web tanto front-end como back-end

**TypeScrip**: lenguaje de programación de open source que es mantenido por Microsoft, es un lenguaje basado en JavaScript e intentando mejorar sus cualidades más débiles

**JQuery**: biblioteca de JavaScript orientada a facilitar el trabajo con las cosas más complejas de la programación.

**Gatsby:** es un framework Web para desarrollo rápido y de alto rendimiento que está basado en React

**Hugo:** es un generador de archivos Web estáticos escrito en Go, es fácil de configurar y los artículos que escribas son fácilmente exportables de un tema a otro.

**Jekyll:** es un generador simple para sitios web estáticos con capacidades de blog. Escrito en lenguaje Ruby.

**Pelican:** se compone de una serie de programas que facilita la labor de hacer páginas web con información. Utiliza un lenguaje de marcas muy sencillo (Markdown). Describes como quieres el documento y Pelican nos programará todas las páginas.

**Scraping**: técnica utilizada mediante programas de software para extraer información de sitios web.

**Heroku**: plataforma de salesforce orientada a alojar tecnologías web, desde un menor servicio gratuito a un servicio de pago

**Añade al menos 2 tecnologías/herramientas/utilidades que conozcas o encuentres en la red**

**Laravel:** es un popular framework de PHP. Permite el desarrollo de aplicaciones web totalmente personalizadas de elevada calidad.

**CodeIgnite**r: es un framework para el desarrollo de aplicaciones en php que utiliza el patrón Modelo-Vista-Controlador, MVC. Permite a los programadores web mejorar la forma de trabajar y hacerlo a mayor velocidad.