1 - ¿Qué es Vanilla Js?

2 - Buscar 3 FrameWorks de Javascript que se usen en la actualidad.

1 – Es javaScript puro, sin la utilización de frameworks (Angular, Ember, Node, Vue, etc.) y librerías (D3, Jquery, Parsley, etc). Vanilla JS es una iniciativa, que intenta enseñar las ventajas de no usar frameworks y potenciar nuestras aplicaciones sin necesidad de añadir grandes archivos extra.

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

Se utiliza principalmente del lado del cliente (client-side), implementado como parte de un navegador web permitiendo mejoras en la interfaz de usuario y páginas web dinámica, aunque existe una forma de JavaScript del lado del servidor (Server-side JavaScript o SSJS). Su uso en aplicaciones externas a la web, por ejemplo, en documentos PDF, aplicaciones de escritorio (mayoritariamente widgets) es también significativo.

3 – Angular, React y Vue.