**React JS**

1. Es una librería de javascript, está basado en componentes que utiliza para crear interfaces de usuarios muy amigables.
2. Virtual DOM, es una copia fiel de Document Object Model. Haciendo que el rendimiento(performance) y velocidad sean las mejores.
3. Cabe aclarar que no actualiza el verdadero HTML, realizando operaciones y comparaciones de forma rápida, pero deben estar sincronizando constantemente las copias del DOM(esto lo hace react).
4. JSX, Básicamente es javascript + Html en un solo archivo, donde el componente tiene todo ubicado(Y no dos archivos uno .html y otro .js).
5. Los componentes representacionales se diferencian por que se declaran como arrow function y los componentes de tipo clase, se declara una clase.

**NOTA**:

* En JSX, se tiene que cerrar todas las etiquetas que se abran.

**GLOSARIO**

DOM, Document Object Model es aquel que transforma el código HTML.