Uso de variables en css.

Para el proyecto #1 de la clase, se comenzo a trabajar los estilos css mediante javascript, debido a que habian elementos html que reutilizaban propiedades iguales, por lo que se creaban funciones en los que se instanciaban los valores que cambiaban las propiedades de los elementos.

Pero en el transcuros del desarrollo del proyecto, se investigo en una fuente externa (de un canal de youtube llamado “[Fireship](https://www.youtube.com/watch?v=rXuHGLzSmSE)”) el uso de [variables en css](https://www.youtube.com/watch?v=NtRmIp4eMjs), por lo que todo el estilo css se volvio a implementar en un archivo .css implementado con variables, esto fue util a la hora de crear temas en los que cambiaba la apariencia de toda la parte visual, siendo asi, solo usabamos variables con valores diferentes dependiendo del tema elegido.

Asignando variables a una clase, por ejemplo, una clase “defaul”:

.default{

--background-color: red;

--font-size: 15px;

--color: #fff;

}

Aplicando los valores de estas variables usando var() por ejemplo:

#btnExample{

Background-color:var(--background-color);

}