Dos simbolitos con position: absolute, sticky. Para que siempre estén en el mismo lugar, uno tendrá un sol y otro una luna, estarán en el mismo lugar superpuesto el uno de el otro y según cuál esté activado se verá uno u otro (visibility: hidden,etc), ambos tendrán un onclick para que se aplique el modo día o modo noche (fondo blanco o fondo negro y demás cosas que le quieras meter). Con una función de programación orientada a eventos que vamos a llamar, cuando arranca la aplicación lo primero que debe de hacer es leer el último modo de WebStorage que se aplicó, luego se activa el modo correspondiente, luego se habilita el símbolo de cambio de modo.

Ahora, con otra función, vamos a habilitar el símbolo de cambio de modo, primero comprobamos si estamos en modo día, si es así habilitas el botón del modo noche y si no habilitas el botón de modo día.

Hacemos otra función llamada poner modo día, actualizamos el css, grabamos en WebStorage el modo actual, llamamos a la funcion habilitar el simbolo de cambio de modo y fin