Herramienta de color de Material

TEMA 1

* Autor: Alberto Velázquez Rapado
* Asignatura: Diseño de Interfaces
* Curso: 2º DAW

Contenido

[Recurso 2](#_Toc115612688)

[Herramienta de colores de Material 2](#_Toc115612689)

[Paleta de color 2](#_Toc115612690)

[Esquema de color 3](#_Toc115612691)

[Ejemplos de interfaz 3](#_Toc115612692)

[Accesibilidad 5](#_Toc115612693)

[Exportación 6](#_Toc115612694)

# Recurso

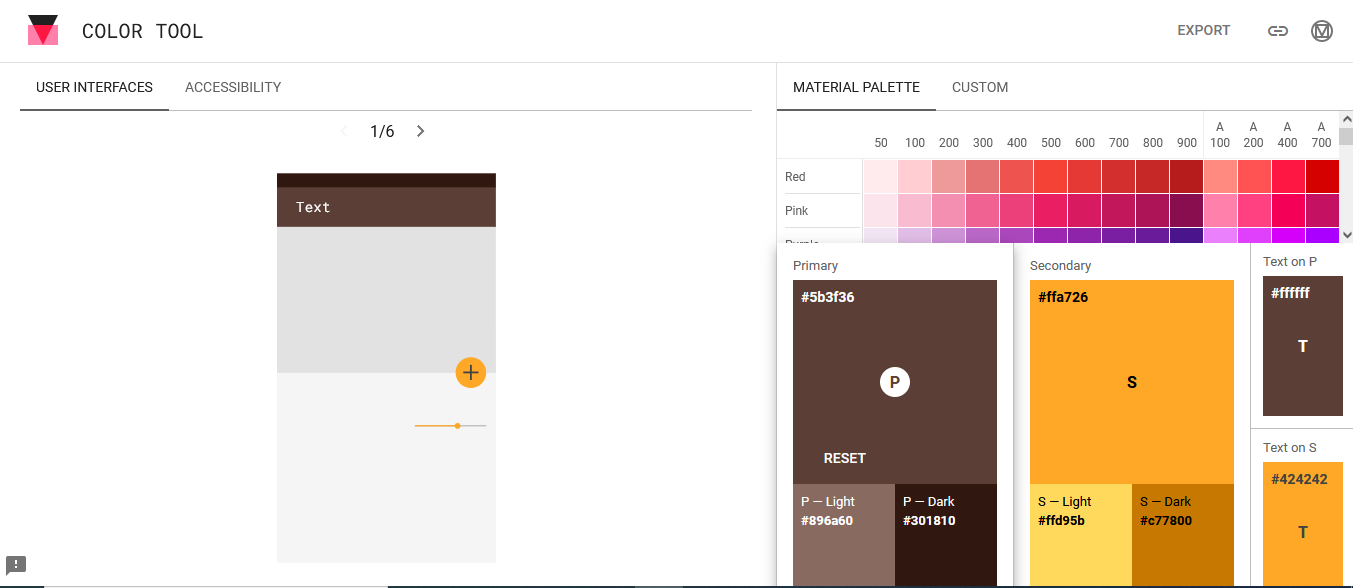
La herramienta web con la que vamos a trabajar está alojada en la siguiente página web.

[Herramienta color Material](https://material.io/resources/color/#!/?view.left=0&view.right=0&secondary.color=FFA726&primary.color=5D4037&secondary.text.color=424242&primary.text.color=FF3D00)

Es la herramienta de selección de colores de Material.

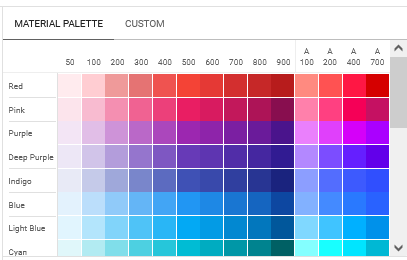
# Herramienta de colores de Material

Una vez accedemos a la herramienta veremos lo siguiente:

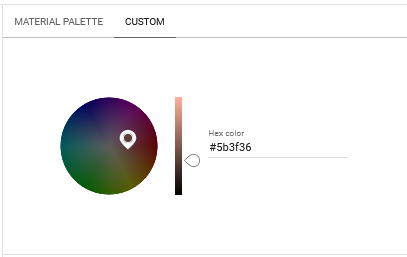


## Paleta de color

Aquí podemos ver una paleta de colores para escoger para nuestro esquema de color.

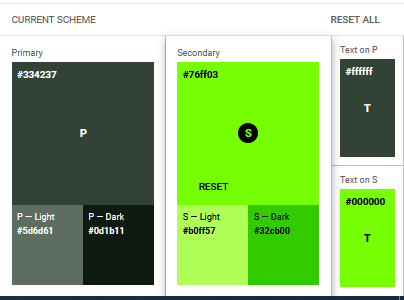


Si lo queremos, podemos seleccionar un color customizado escogiendo un color o utilizando el código hexadecimal.



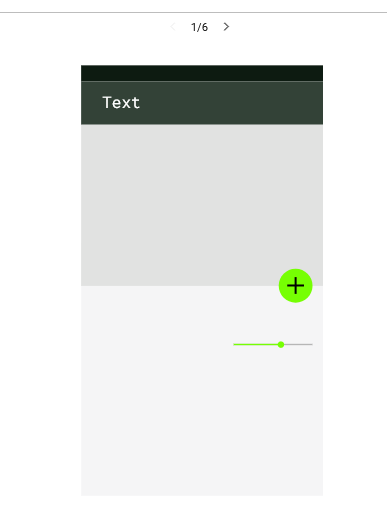
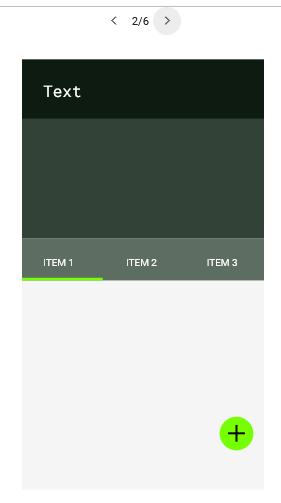
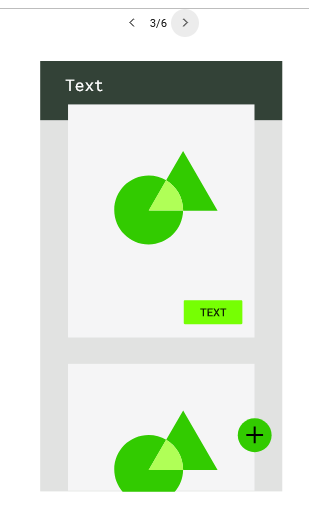
## Esquema de color

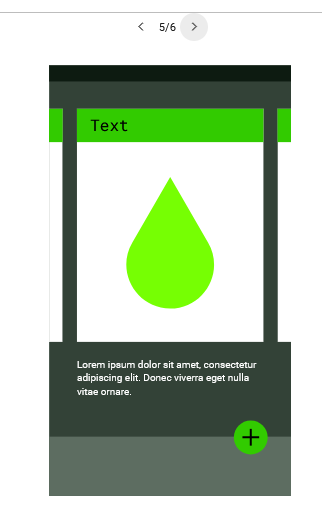
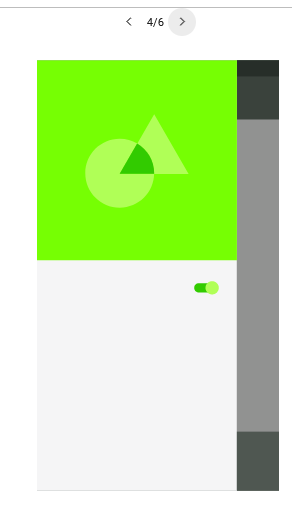
En la parte inferior podemos ver el esquema de colores que hemos escogido, viendo los colores primario, secundario, sus variantes claras y oscuras, y el color del texto que usaríamos sobre cada uno de ellos.

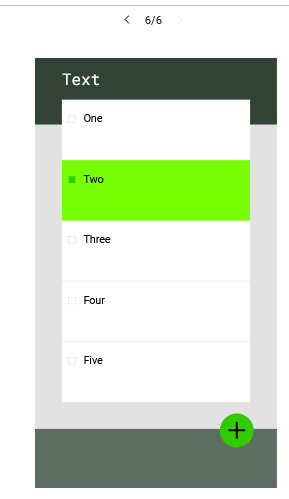


## Ejemplos de interfaz

En la zona izquierda de la herramienta podemos ver ejemplos de cómo quedaría nuestro esquema de color.

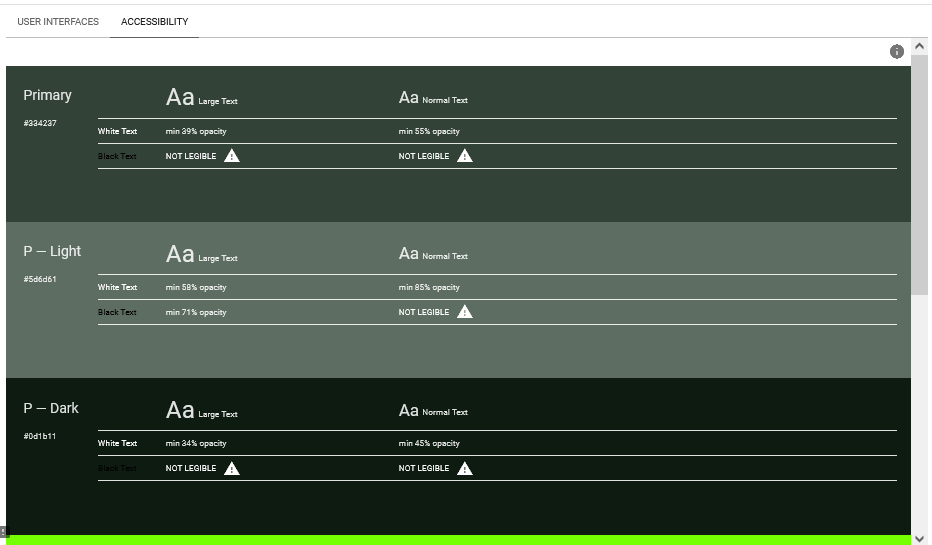






## Accesibilidad

En la pestaña accesibilidad, podemos ver la legibilidad de distintos colores de texto (Blanco, negro y nuestro color primario), sobre los distintos colores de fondo.





En este caso podemos ver que todas las opciones escogidas tienen al menos una variante que es suficientemente legible.

## Exportación

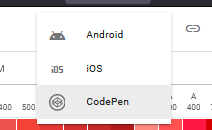
Podemos exportar la paleta de varias maneras con los botones que aparecen arriba a la derecha.



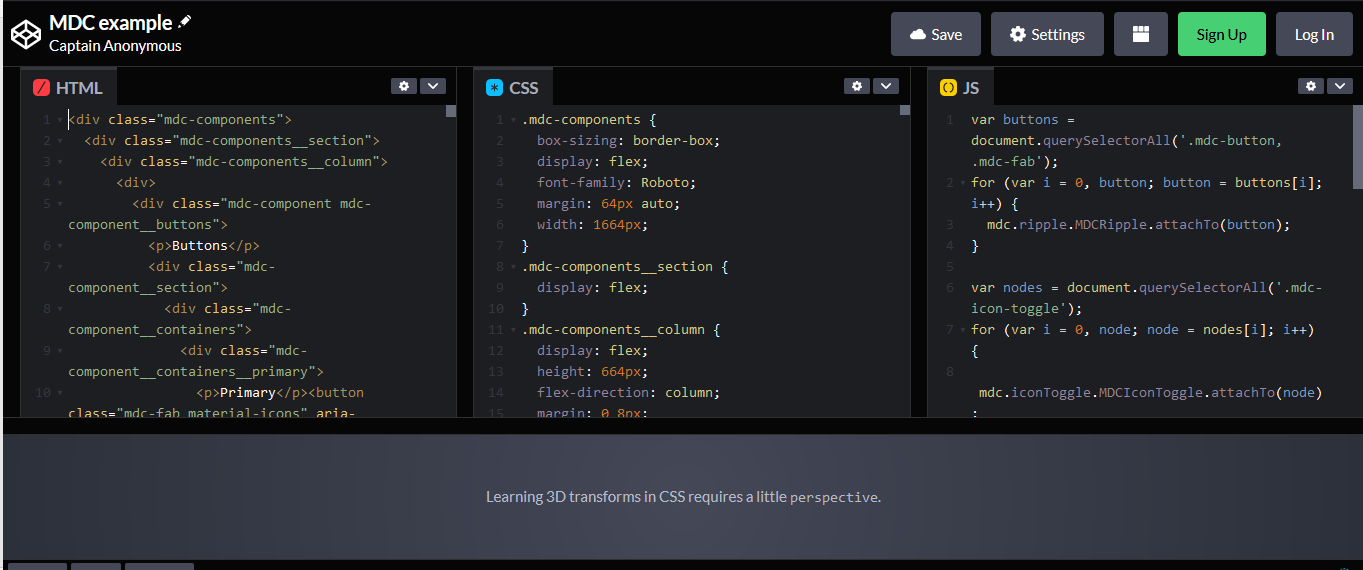
Con el botón del vinculo podemos copiar el vinculo con las opciones que hemos esocgido, En este caso, las opciones que he escogido podemos consultarlas en el siguiente hipervínculo.

[Esquema de color elegido](https://material.io/resources/color/#!/?view.left=0&view.right=0&secondary.color=76ff03&primary.color=334237)

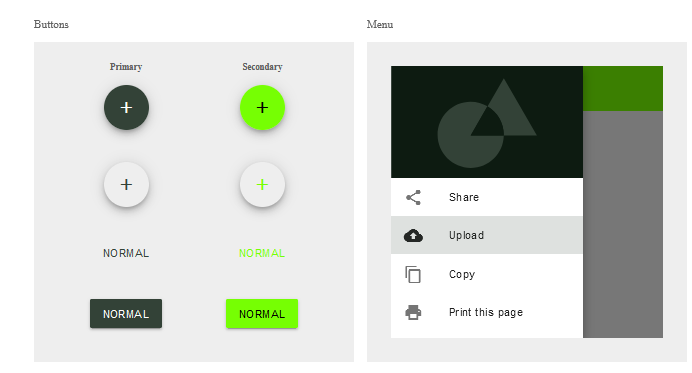
Tambien podemos exportarlo con distintos formatos, con Android obtendremos un archivo XML con los datos de color. Con CodePen veremos un ejemplo de código HTML, CSS y JavaScript de como quedarían los distintos elementos de nuestra pagina con nuestro esquema de color.

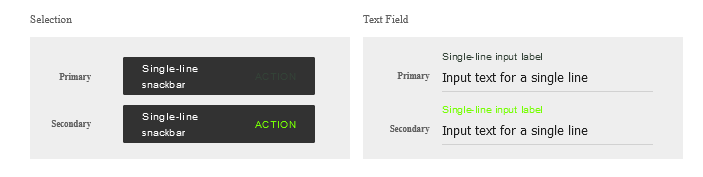


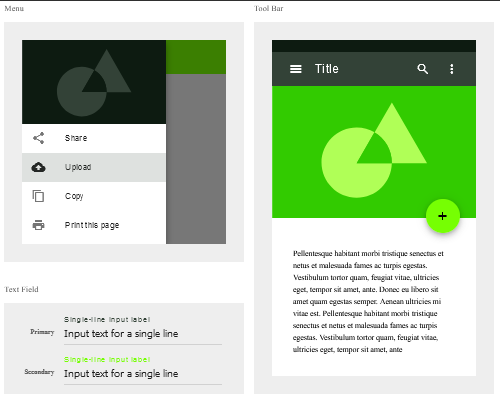
Aquí veríamos el resultado del código..



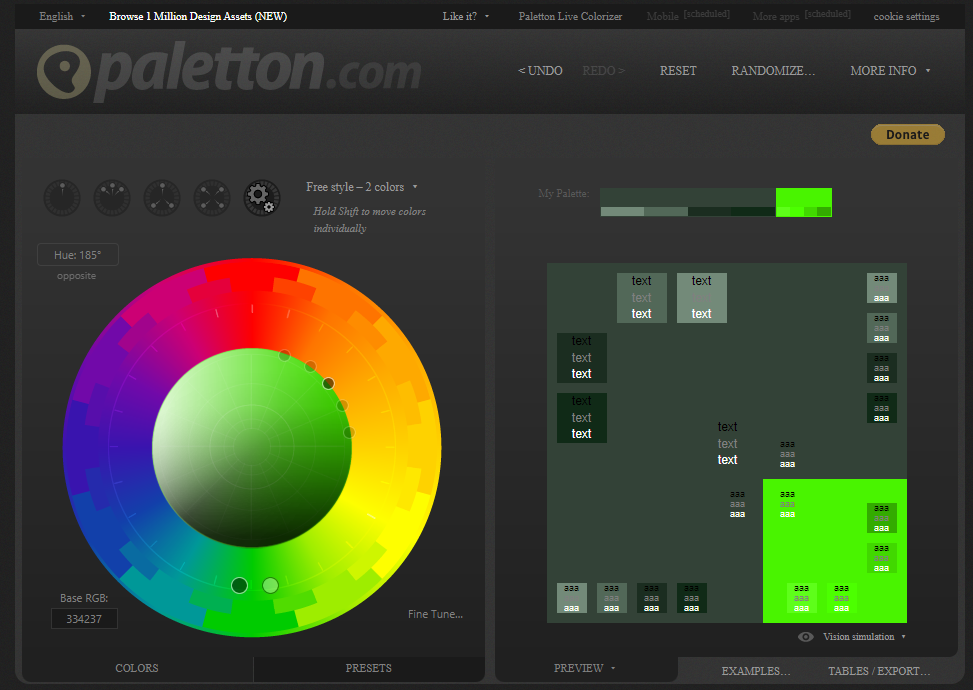
Aquí podemos ver distintos ejemplos de componentes para nuestra página.

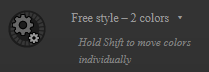




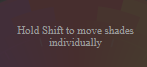


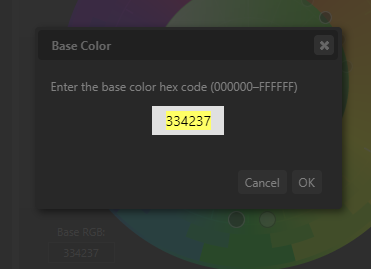
# PALETTON

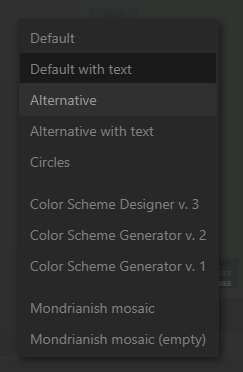
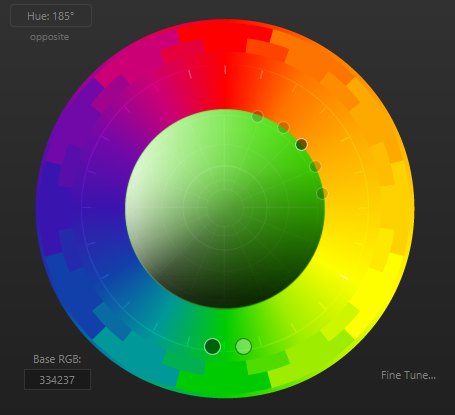






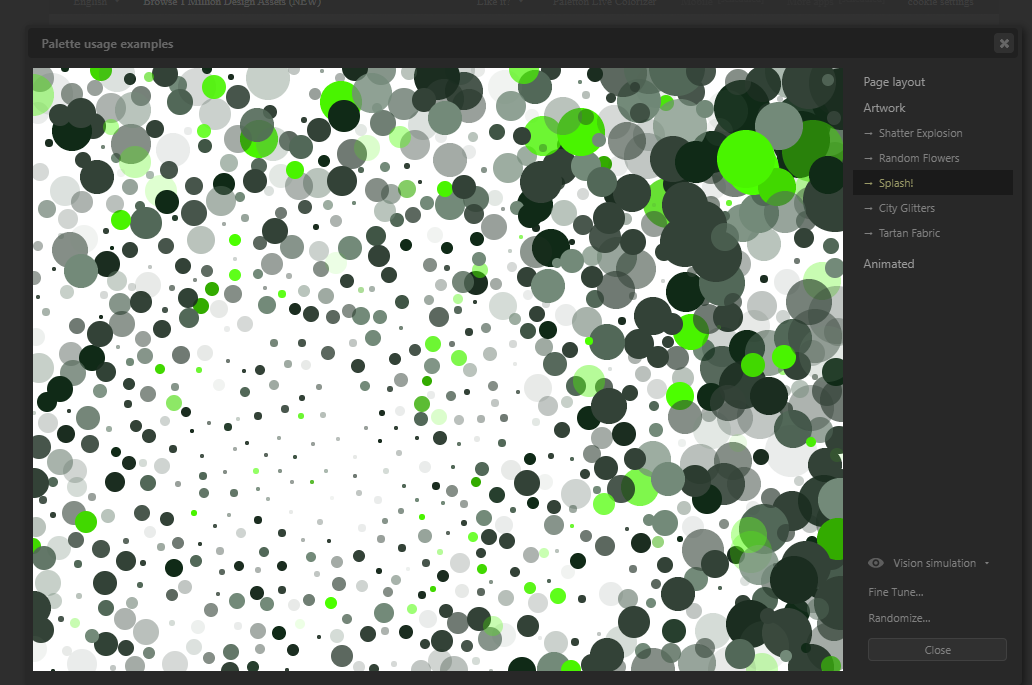




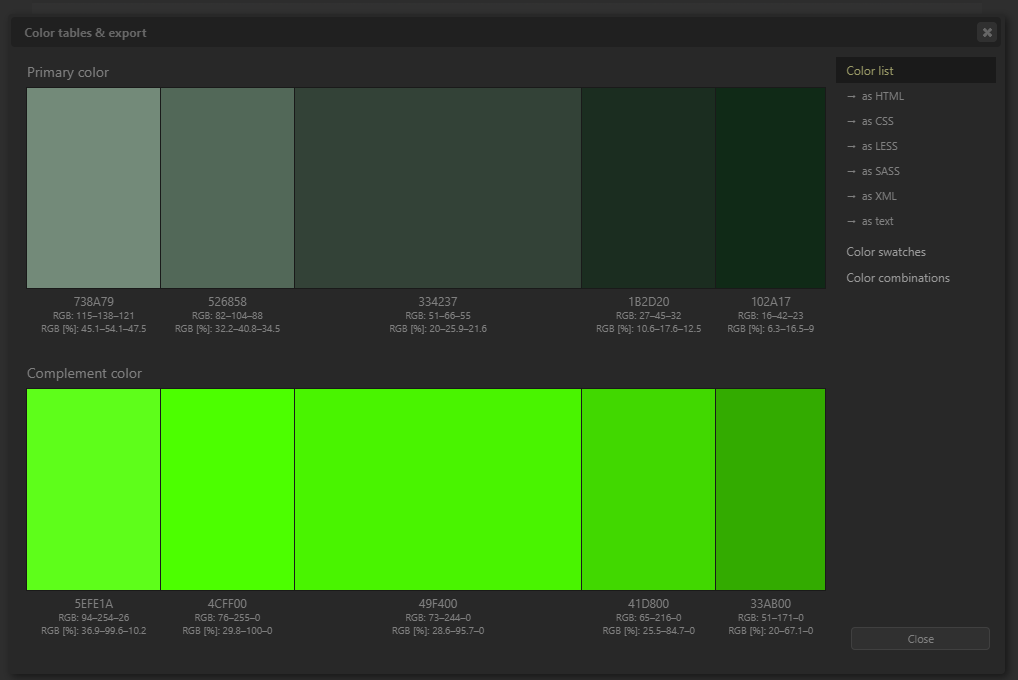






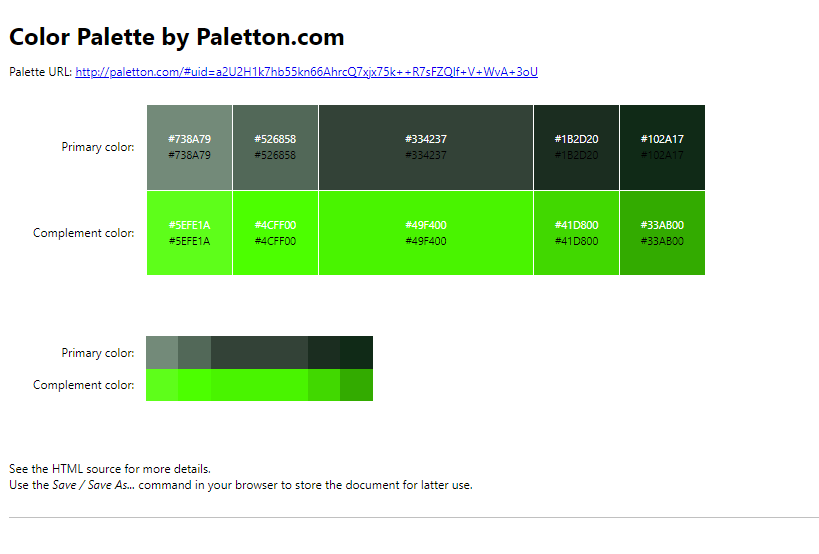




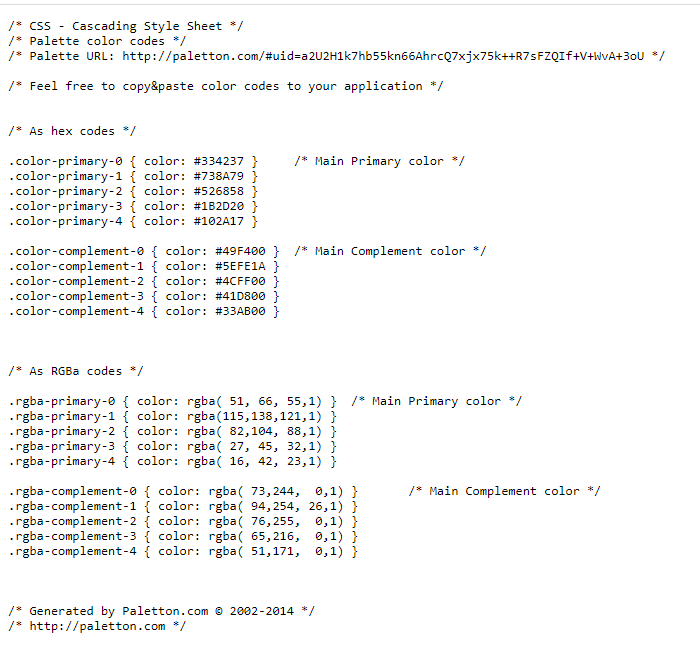


Exportar como HTML

<http://paletton.com/#uid=a2U2H1k7hb55kn66AhrcQ7xjx75k++R7sFZQIf+V+WvA+3oU>



Exportar CSS



Exportar SAAS

