Guatemala 03 de octubre de 2024 Nina Nájera - 231088 Mishell Ciprian - 231169 Gabriel Quan - 23479 JoséRodriguez -21060

Investigación Psicología del color para app "Botón de emergencia"

La psicología del color es un campo que estudia cómo los colores afectan la percepción y el comportamiento humano. En el contexto de una aplicación de emergencia, es crucial seleccionar una paleta de colores que no solo sea visualmente atractiva, sino que también transmita seguridad, urgencia y claridad. Este estudio tiene como objetivo investigar los efectos psicológicos de los colores en situaciones de emergencia y definir una paleta de colores adecuada para una aplicación que muestra servicios cercanos y contactos de emergencia.

Colores para utilizar en la aplicación:

Estos colores, cuando se combinan adecuadamente, pueden crear una interfaz que no solo es funcional, sino también estéticamente agradable y psicológicamente adecuada para situaciones de emergencia.

Rojo:

<u>Psicología del Color</u>: El rojo es un color que se asocia comúnmente con la urgencia, el peligro y la acción. Es un color que llama la atención rápidamente, lo que lo hace ideal para elementos de alerta o emergencia en la aplicación.

Uso en la Aplicación: para el botón de emergencia que aparece en la pantalla principal

Negro:

<u>Psicología del Color:</u> El negro es un color que transmite autoridad, elegancia y seriedad. También proporciona un excelente contraste con colores más claros, lo que mejora la legibilidad.

<u>Uso en la Aplicación:</u> Como fondo para la pantalla donde se encuentra el botón de emergencia, el color de la fuente que se utiliza en la mayoría de las pantallas.

Color de fuente para las pantallas que utilizan fondo negro.

Blanco:

<u>Psicología del Color:</u> El blanco se asocia con la pureza, la claridad y la simplicidad. Es un color que ayuda a crear un espacio limpio y despejado en la interfaz.

Uso en la Aplicación: Fondo para las pantallas de inicio de sesión y creación de usuario.