

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá Facultad de Ingeniería Departamento de Sistemas e Industrial Ingeniería de Software 1 (2016701)

HISTORIA DE USUARIO #1 Andrés Felipe Perdomo Uruburu

Anexo de Documentos Relacionados:

■ Proyecto_Final

Descripción conceptual

Módulo		Modo oscuro
Descripción de la(s) fur requerida(s):	ncionalidad(es)	Boton que al activarse cambiara a modo oscuro, colocando la letra de color blanco y el fondo de color negro, en caso de que ya este activado se restaurara el modo claro.

Descripción técnica

Backend

URL	Método		Código html		
/api/usuario/preferencias	PUT		200		
Descripción					
Actualiza las preferencias del usuario, Específicamente el modo oscuro.					
Datos de entrada		Datos de salida			
{ "Modo oscuro":"booleano True", }		"status": "success"; "modo_oscuro": "False" { if (modo_oscuro == False) { "Background": "Black", "text": "White", "message": "preferencias actualizadas.", "modo_oscuro": "True" } else { "Background": "original", "text": "Black", "message": "preferencias actualizadas.", "modo_oscuro": "False" }			

Frontend

Interacción esperada

1. Activación de modo oscuro:

- Mostrar un botón en el menú de preferencias de usuario para activar el modo oscuro, identificado con un texto que diga "Modo oscuro" y un icono de una luna:
 - Botón (botón booleano).
- Al hacer clic en el botón "Modo oscuro", el fondo cambiara a ser de color negro y el texto a color blanco
- Mostrar un mensaje de éxito al cambiar al modo oscuro.
- o en caso de que ya esté activado se restaurara el modo claro.
- Mostrar un mensaje de éxito al cambiar al modo claro.

Mockups/Prototipos

1. Página de perfil:

- o Información básica del usuario: nombre y correo electrónico.
- o Botón "Modo oscuro" para cambiar las preferencias.

2. Modal de cambio de modo claro a oscuro:

- o Presionar el botón de modo oscuro.
- Cambio de color del fondo y el texto.
- Mensaje de preferencias actualizadas.
- o Recordar preferencias.

Flujo visual y eventos

1. Activación del botón del modo oscuro:

- Al hacer clic en "Modo oscuro", mostrar un cambio gradual y rápido hasta la tonalidad final.
- Al terminar la transición mostrar mensaje de preferencias actualizadas.

Imagen de ejemplo:

(Esta imagen es meramente un boceto)

Notas adicionales

• Estilo visual:

- Todo el fondo pasará a ser de color negro.
- Todo el texto pasara a ser de color blanco.
- o El botón "Modo oscuro" debe destacarse con el icono de una luna.

Validaciones:

• En caso de que ya se encuentre en modo oscuro el botón colocara en funcionamiento el modo claro nuevamente.

Facultad de Ingeniería- Departamento de Sistemas e Industrial