

Establecer los componentes frontend de la aplicación web

Cristian Camilo Carvajal Montes

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Complejo Tecnológico, Turístico Y Agroindustrial Del Occidente Antioqueño

Manizales, Colombia

20 de noviembre de 2023

Introducción

Este documento especifica la estructura de componentes que se utilizarán para cumplir con las necesidades del software a desarrollar. La estructura de componentes se basa en los siguientes principios:

Reusabilidad: Los componentes deben ser reutilizables para que se puedan aplicar a diferentes partes del software.

Autonomía: Los componentes deben ser autónomos para que puedan funcionar de forma independiente.

Escalabilidad: Los componentes deben ser escalables para que se puedan adaptar a diferentes tamaños y necesidades.

El objetivo de este documento es proporcionar una guía para el desarrollo de la estructura de componentes del software a desarrollar.

Componentes

Header:

h1: Muestra el título de la página, "MI CUENTA"

Perfil:

foto_perfil: Muestra la foto de perfil del usuario

info_usuario:

h2: Muestra el nombre completo del usuario, "Cristian C. Carvajal"

p: Muestra la dirección de la billetera del usuario,
"0xCE0e4e4D2Dc0033cE2dbc35855251F4F3D086D0A"

p: Muestra el número de cédula del usuario, "1.053.831.834"

Portafolio:

h2: Muestra el título de la sección de portafolio, "PORTAFOLIO"

Certificados:

marca: Muestra el logotipo de la marca

referencia:

h4: Muestra el título de la referencia, "Nokia G21"

img: Muestra la imagen del producto

p: Muestra la descripción del producto, "Teléfono inteligente con capacidad de 128gb y 4 gb de RAM"

Footer:

Esta sección está actualmente vacía, pero se puede poblar con contenido relevante del pie de página.

Relaciones entre componentes

- El componente **Header** se encuentra en la parte superior de la página.
- El componente **Perfil** se encuentra debajo del componente **Encabezado**.
- El componente **Portafolio** se encuentra debajo del componente **Perfil**.
- El componente **Certificados** se encuentra debajo del componente **Portafolio**.
- El componente **Footer** se encuentra en la parte inferior de la página.

Conclusión

Esta estructura de componentes proporciona una base sólida para el desarrollo de software con componentes. Esta estructura se puede adaptar para satisfacer las necesidades específicas del software que se está desarrollando.