

Note For Me

Aplicacion de notas



Inicio

En esta vista podemos ver el listado de todas las notas guardadas por el usuario, si no hay información para mostrar se imprimirá un mensaje haciendo entender al usuario que no hay nada que mostrar.

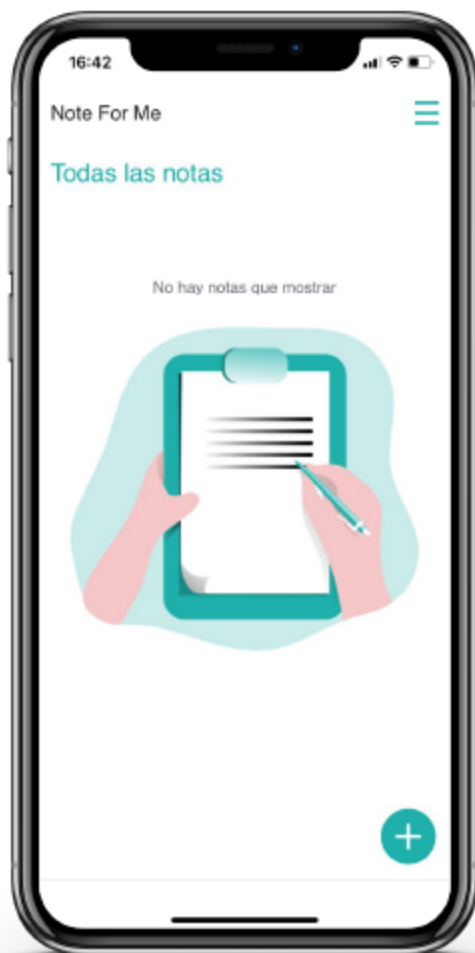
Esto por detrás es un componente llamado "HomeView" el cual contiene otros 2 componentes dentro, tales como:

ListNotes: recorre la data dentro del localstorage guardada por el usuario y pasa la información al componente "NoteTemplate"

Se utiliza 1 componente de Vuetify

v-divider: línea de división entre notas

BtnCreateNote: permite al usuario acceder a crear una nueva nota.



Falta de informacion

Cuando no hay notas previamente creadas por el usuario se va a mostrar un mensaje de aviso, los cuales pueden ser:

Crea nuevas notas

(al entrar por primera vez)

No hay notas que mostrar

(al borrar todas las notas)

Para hacer esto se consulta al localStorage para ver si es que tiene un elemento y cuanta data tiene el mismo.



Barra de navegacion

Es sencillo, dentro de ella tenemos 2 opciones.

Notas (Inicio)

Crear (Crear nueva nota)

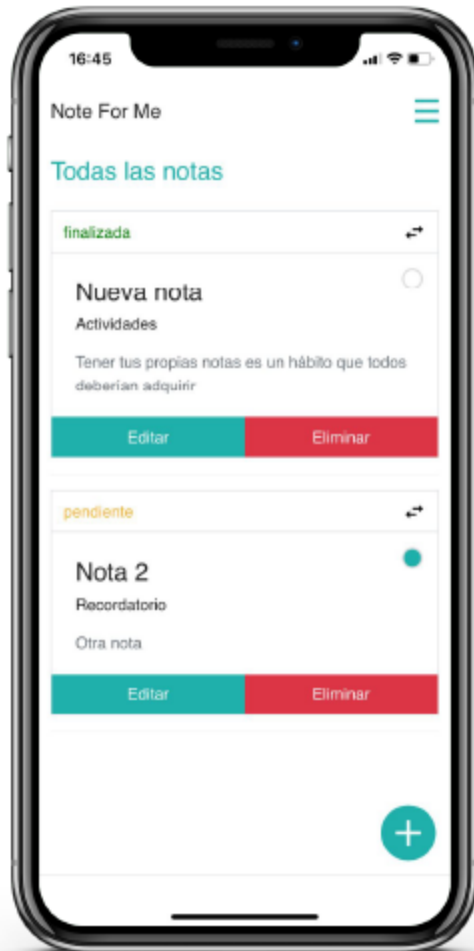
Esto fue desarrollado con el sistema de enrutamiento de Vue.js, el cual contiene los siguientes paths:

"/: renderiza el componente "HomeView".

"/crearnota": renderiza el componente "CreateView".

"/editar": renderiza el componente "EditView".
Recibe los siguientes parametros:

/titulo/categoria/contenido



Funcionalidades

Cada nota tiene varias funcionalidades con las cuales el usuario puede interactuar.

Destacar: el usuario puede destacar una nota, la misma se marcara de color verde.

Cambiar estado: el usuario puede cambiar el estado de la nota, sus opciones son **pendiente** (por defecto) y **finalizada**.

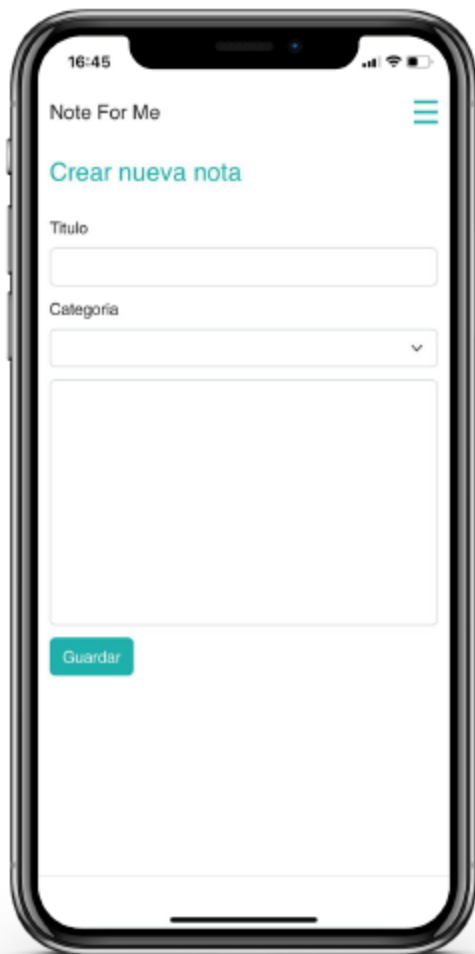
Se utilizan 2 componentes de Vuetify

v-icon: icono de change

v-tooltip: mensaje informativo de la accion

Editar: el usuario puede editar y guardar la informacion de una nota.

Eliminar: el usuario puede eliminar cualquier nota previamente creada si asi lo desea.



Crear nueva nota

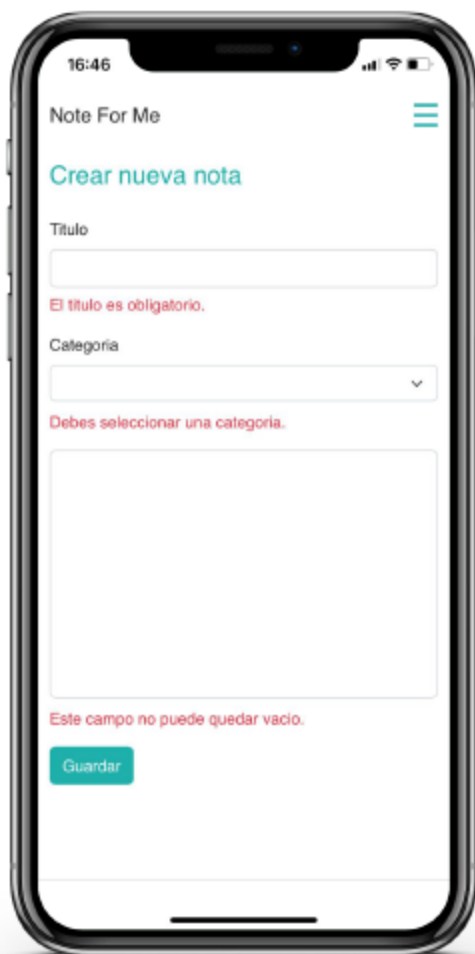
En esta vista podemos crear una nueva nota. Los campos a completar son:

Titulo: para identificar la nota.

Categoria: seleccion de varias de opciones.

Contenido: dentro va todo el texto que el usuario quiera guardar.

Al terminar de completar todos los datos necesarios se oprime el boton guardar el cual va mandar la data al localStorage y posterior a eso redireccionar al usuario al inicio para mostrarle su nueva nota.



Validacion

Cuando el usuario apreta el boton de guardar se pasa por una validacion para verificar que esten todos los campos completos, en caso contrario aparecera un mensaje de advertencia dandole informacion para que pueda guardar correctamente su nueva nota.

Titulo: es obligatorio.

Categoria: se debe seleccionar una.

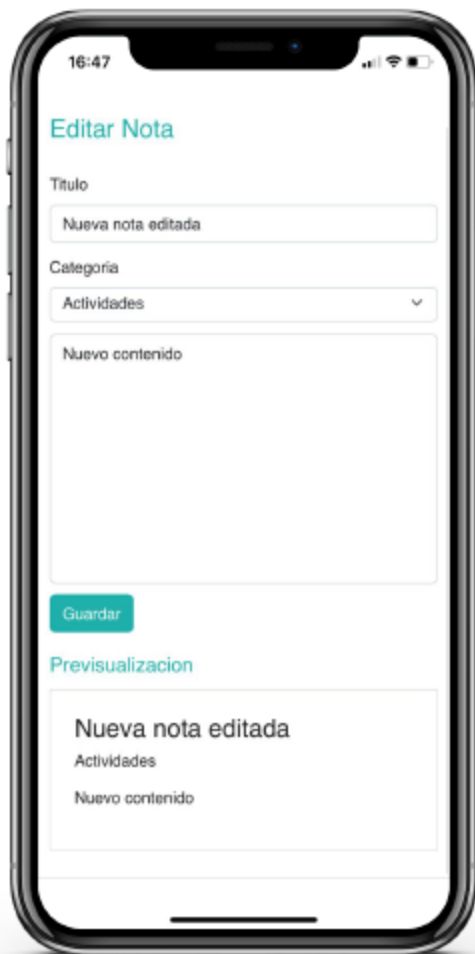
Contenido: no puede quedar vacio.



Previsualizacion

A la hora de crear ua nueva nota el usuario posee una previsualizacion de como se va a ver su nota una vez creada.

Esto se logra interpolando los valores ingresados por el usuario en tiempo real dentro del template.



Editar nota

Cuando el usuario apreta el boton de editar lo redirige al formulario de edicion.
(igual al de crear para ser consistente)
Dentro va a tener la informacion de la nota en cada campo la cual puede cambiar.
Las validaciones tambien aplican en este formulario

Para mostrar la data se reciben los siguientes parametros por url:

titulo
categoria
contenido