

DATA

16/03/2023

PRESENTATO DA

Simone Codarin

Progetto Finale

Crea il tuo primo progetto web completo: una dashboard di tracciamento casi Covid.



Vue 91.1% CSS 4.2%

JavaScript 3.6% HTML 1.1%



PROCEDIMENTO

Fasi Progettazione

Ho cominciato con un'idea, ho progettato una prima bozza a penna cercando di capire esattamente quello che volevo fare.

Successivamente ho cominciato a scrivere, partendo dalla *Home*.

Li ho voluto stampare tutti i dati globali degli USA, prima a numeri ben definiti e poi sotto con i rispettivi grafici.

Sulla barra di navigazione ho voluto inserire solamente due collegamenti: i dati globali e la lista degli stati. Cliccando su quest'ultima si verrà indirizzati in una nuova pagina in cui si troverà l'elenco di tutti gli stati. Prendo su uno di questi, ci si troverà in un'ultima pagina con tutte le info dello stato selezionato in cui, come nella homepage, si potranno trovare i vari dati numerici e i rispettivi grafici.

ONLINE

TEST

TAILWINDCSS

VUE.JS

HTML

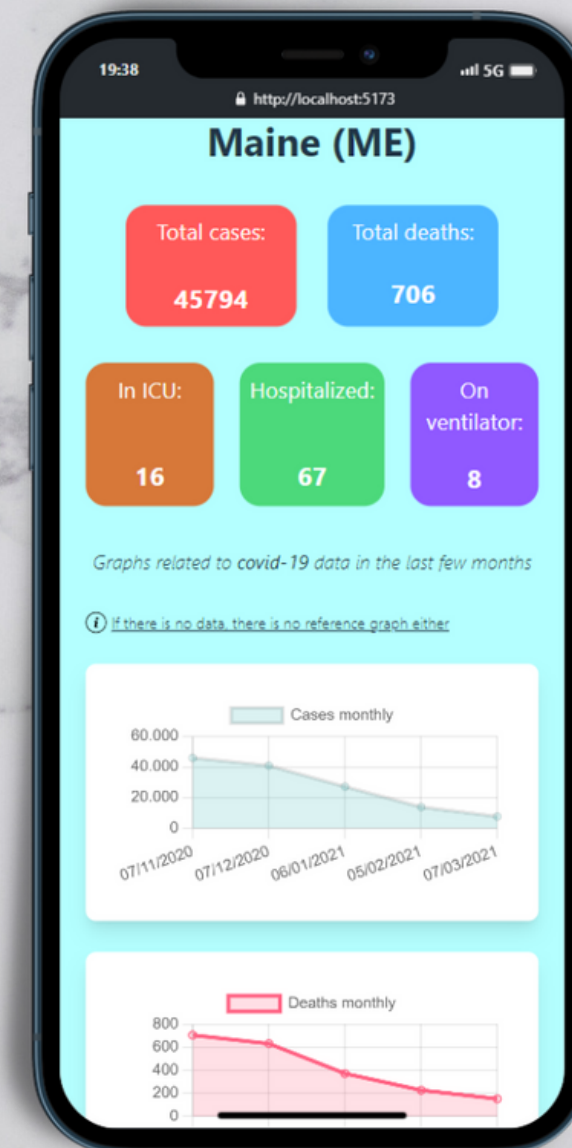
PROCEDIMENTO

I componenti

Ho deciso di creare 4 diversi componenti.

La HOME, con la sua chiamata API, l'ho usato per renderizzare a schermo i dati globali degli USA, dati precisi e grafici. Il secondo componente, con un'altra chiamata API, l'ho usato per renderizzare a schermo l'elenco di tutti gli stati. Nel terzo componente ho voluto renderizzare le INFO per ogni stato. Infatti possiamo trovare due chiamate API, una per i dati del singolo e una per il nome dello stato.

Come ultimo componente, troviamo CHART in cui, grazie a Chart.js ho creato tutta la parte di codice per configurare i grafici che si trovano sulla nostra App.



Per visitarlo?



<https://trackingcovid.netlify.app/>



<https://github.com/SimoCoda/Covid19-Tracking>

