

DATA
25/10/2022

PRESENTATO DA
Simone Codarin

JavaScript Advanced

Realizzerai un'app che permetta di ottenere informazioni riguardo la qualità della vita delle città attraverso l'utilizzo del servizio esterno Teleport.

L'applicazione dovrà essere composta da un semplice textbox per permettere all'utente di inserire il nome di una specifica città.

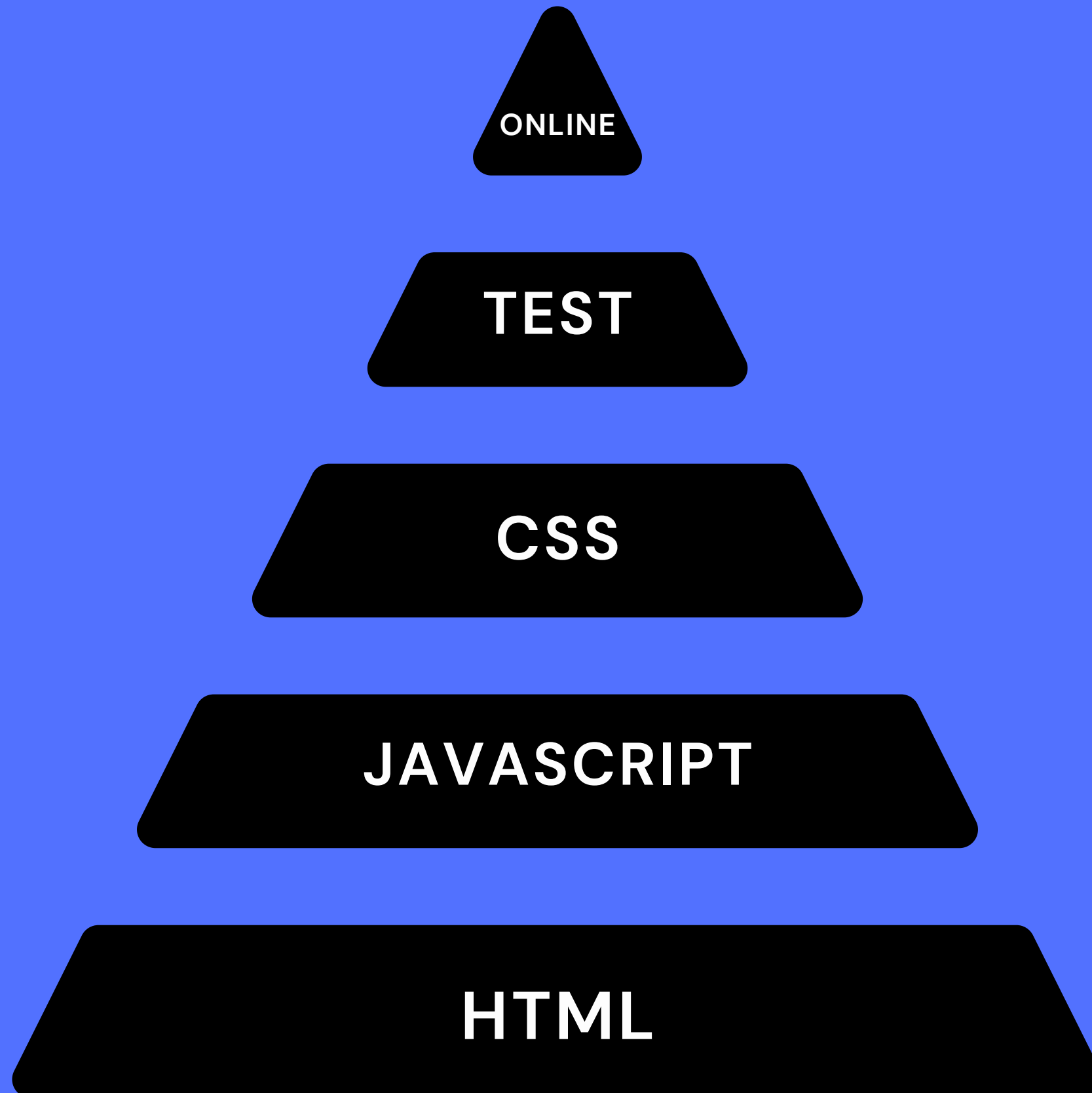
Una volta che l'utente cliccherà su un apposito button, l'applicazione dovrà contattare le API del servizio esterno Teleport per ottenere la informazioni da visualizzare in pagina.

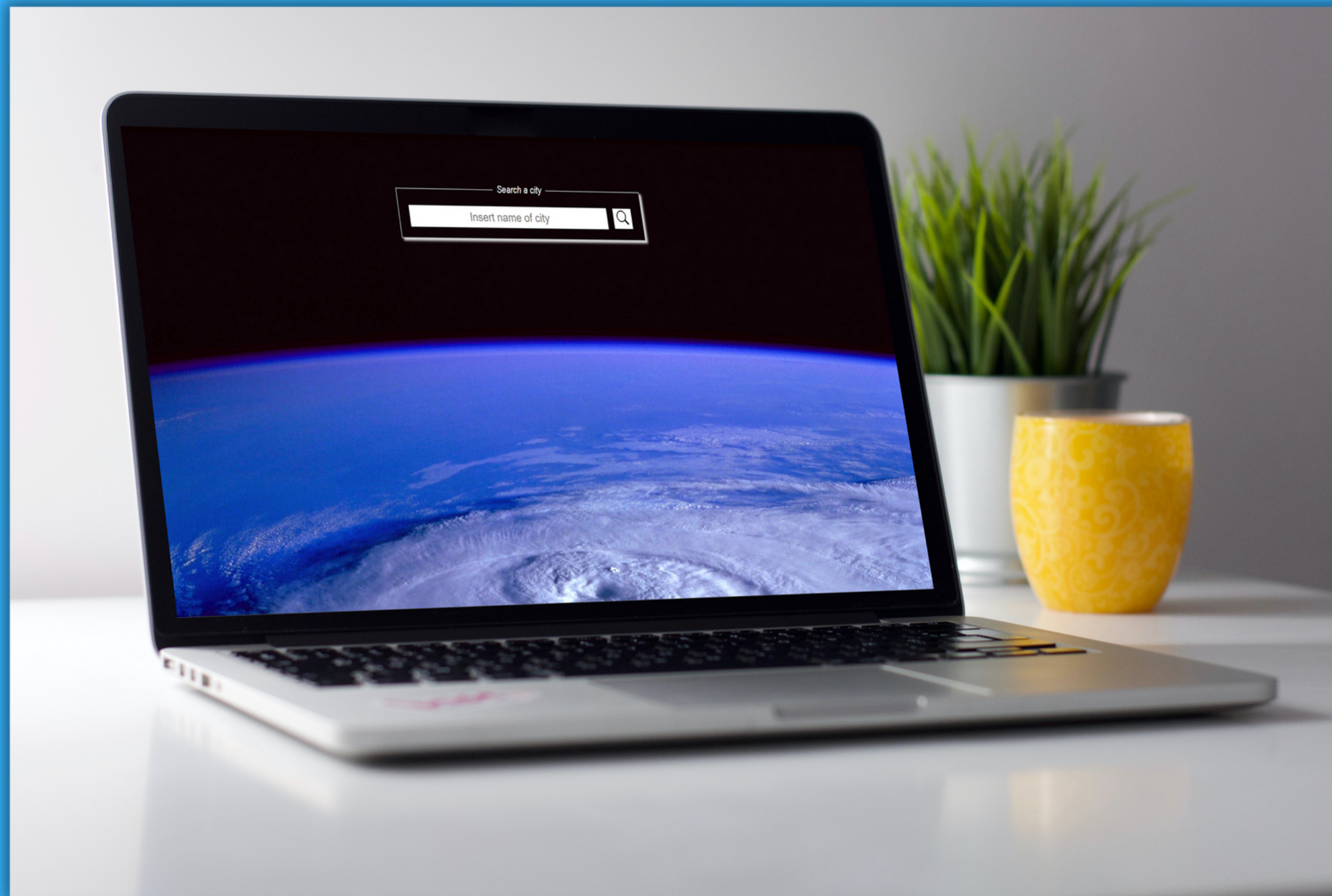
Una volta ricevuti i dati dal servizio esterno l'applicazione dovrà visualizzare in pagina le informazioni riguardanti le categorie, la descrizione e il city score della città.



Fasi Progettazione

Ho cominciato con un'idea, ho progettato una semplice pagina che prima stampasse i risultati in console, per poi trasformarli e stamparli come titoli e come paragrafi e grazie a JS e all'API son riuscito a dare i diversi colori per le varie voci stampate. Una volta fatto questo, ho reso l'URL dinamico per tutte le varie città . Infine ho cercato di renderlo più piacevole possibile con colori, bordi , ombre e anche qualche "effetto" per rendere il tutto più dinamico. Come ultima cosa ho reso il sito responsive in modo tale da poterlo usare su diversi dispositivi senza nessun tipo di problema.





API utilizzato: https://api.teleport.org/api/urban_areas/

Per visitarlo?



<https://quality-of-life-in-cities.vercel.app/>



GitHub

https://github.com/SimoCoda/Quality_of-_ife_in_cities

