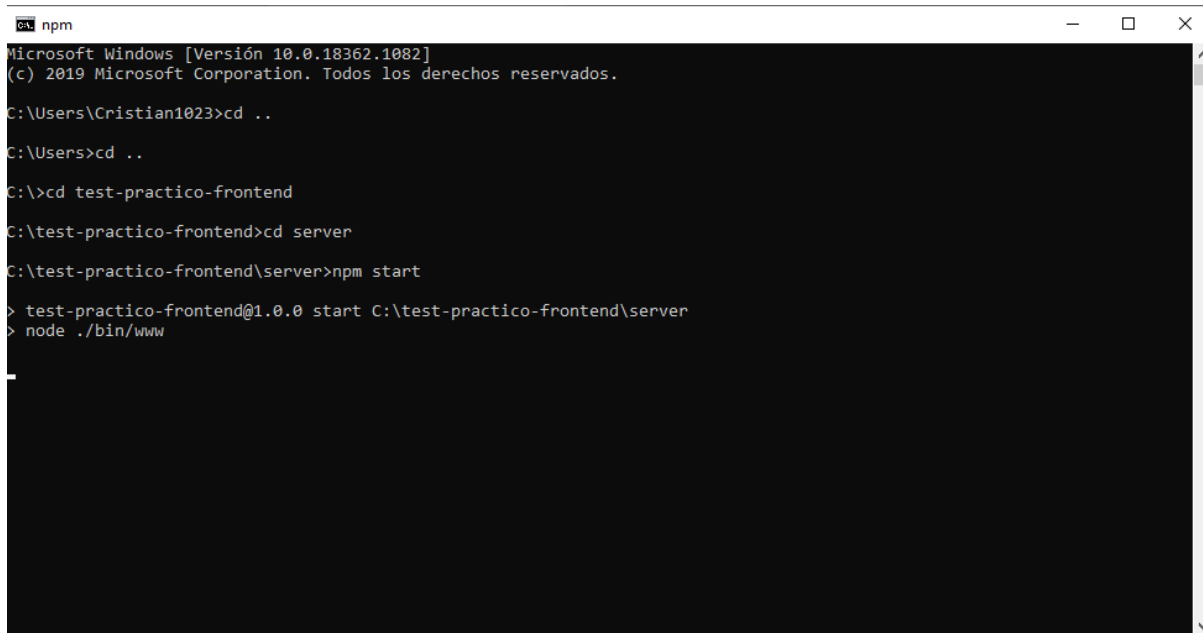


Prueba para cargo de Desarrollador FrontEnd Senior para la empresa MercadoLibre por Cristian Eduardo Arenas Bernal fecha 01/10/2020.

1. El proyecto contiene 2 carpetas que son:
 - Backend: Contiene el servidor realizado con Node.js y Express.js para subir el servidor ingresar a la raiz de la carpeta test-practico-frontend/server y ejecutar estos 2 comandos.

npm install y luego npm start



```
npm
Microsoft Windows [Versión 10.0.18362.1082]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Cristian1023>cd ..

C:\Users>cd ..

C:\>cd test-practico-frontend

C:\test-practico-frontend>cd server

C:\test-practico-frontend\server>npm start

> test-practico-frontend@1.0.0 start C:\test-practico-frontend\server
> node ./bin/www
```

- FrontEnd: Contiene la parte del cliente esta desarrollado con el framework js React para ingresar a la raiz de la carpeta test-practico-frontend/frontend y ejecutar los siguientes comandos.

npm install

npm run build

npm install -g http-server

cd build

http-server -a localhost -p 3003 -o

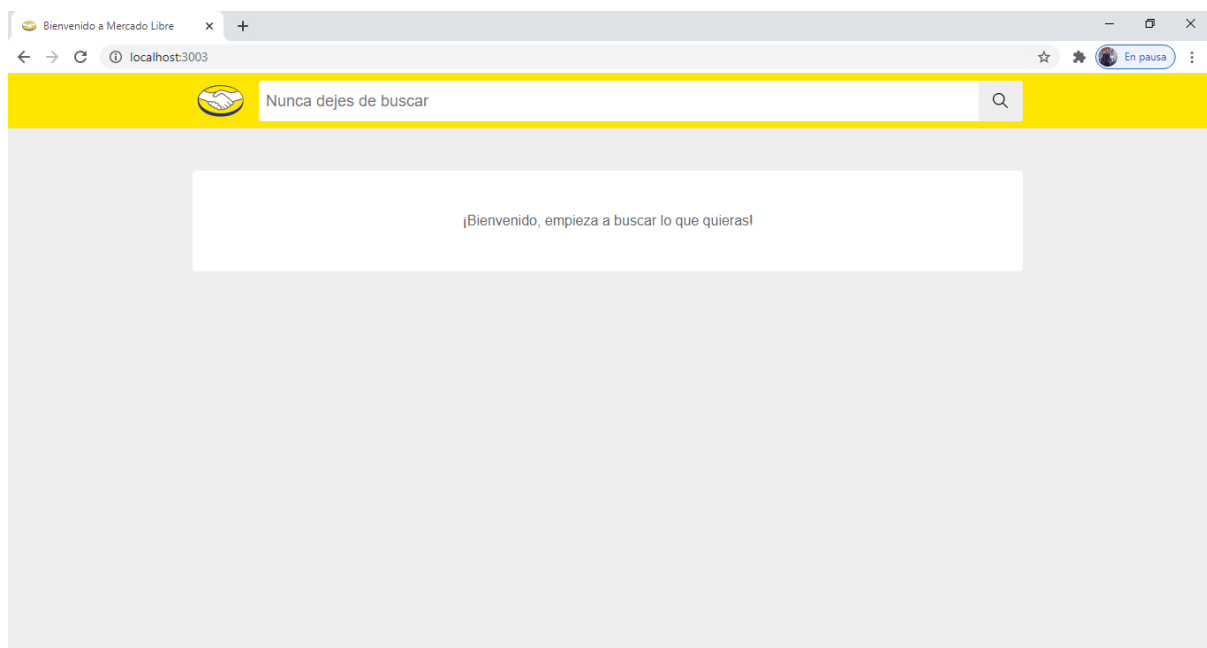
```
http-server
C:\Users\Cristian1023\AppData\Roaming\npm\hs -> C:\Users\Cristian1023\AppData\Roaming\npm\node_modules\http-server\bin\h
http-server
C:\Users\Cristian1023\AppData\Roaming\npm\http-server -> C:\Users\Cristian1023\AppData\Roaming\npm\node_modules\http-ser
ver\bin\http-server
- http-server@0.12.3
  updated 1 package in 4.523s

C:\test-practico-frontend\frontend>cd build http-server -a localhost -p 3003 -o
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.

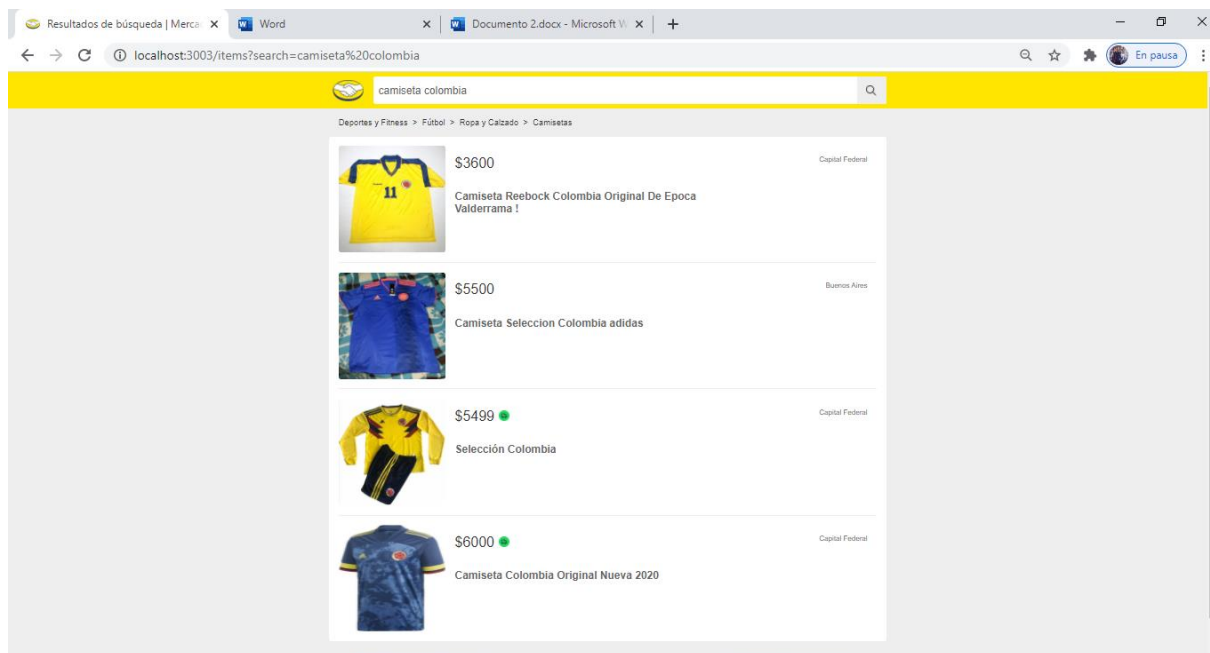
C:\test-practico-frontend\frontend>http-server -a localhost -p 3003 -o
Starting up http-server, serving ./public
Available on:
  http://localhost:3003
Hit CTRL-C to stop the server
open: http://localhost:3003
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /service-worker.js" "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) App
leWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /service-worker.js" Error (404): "Not found"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /" "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (
KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /manifest.json" "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWe
bKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /%PUBLIC_URL%/manifest.json" "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64;
x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /%PUBLIC_URL%/favicon/favicon-32x32.png" "Mozilla/5.0 (Windows NT
10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
[Wed Sep 30 2020 17:57:47 GMT-0500 (GMT-05:00)] "GET /%PUBLIC_URL%/favicon/favicon-16x16.png" "Mozilla/5.0 (Windows NT
10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/85.0.4183.121 Safari/537.36 Edg/85.0.564.63"
```

2. Funcionamiento

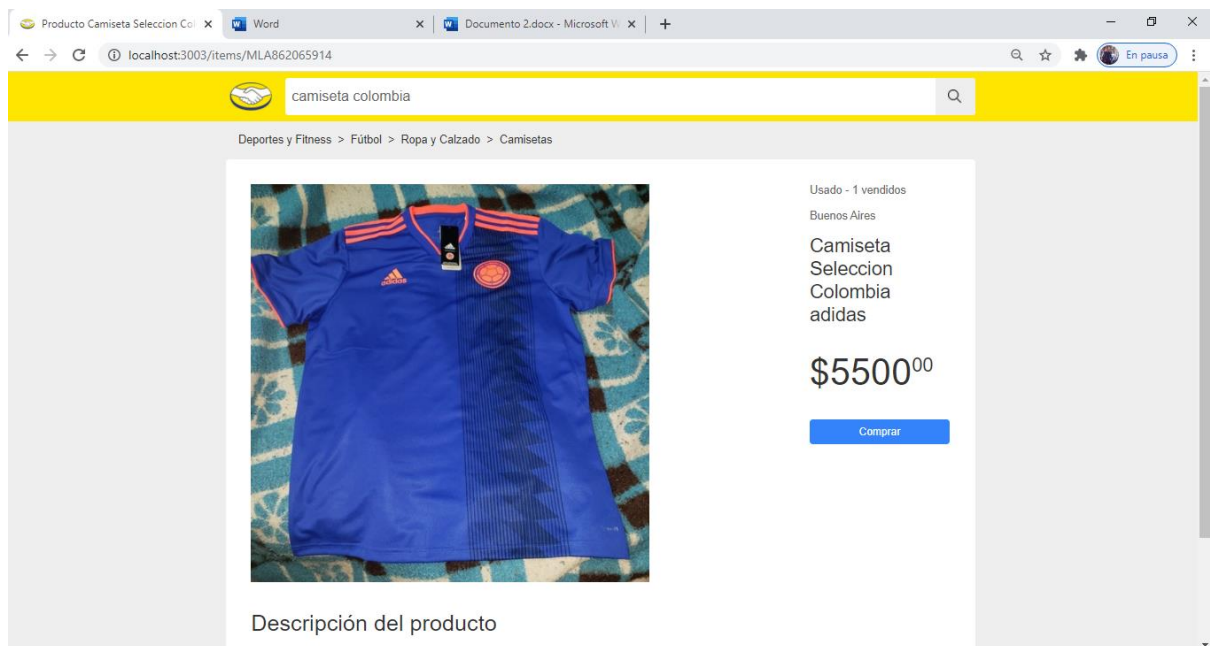
2.1 Carga de la vista principal: Esta la parte del header donde se encuentra la caja de búsqueda, donde se escribe el artículo y dando enter o en el botón buscar.



2.2 Carga de vista con ítems: Es la vista del contenido de los artículos donde lista 4 ítems



2.3 Carga de vista de descripción: Es la vista con la descripción del ítem seleccionado previamente.



2.4 Vista de error: Vista de excepciones al ingresar por url algún id no valido o cambiar el nombre del artículo.

