DOCUMENTACIón PEC1

# CONSTRUCCIÓn de la página

He decidido hacer una web dedicada solamente a libros de ciencia ficción para limitar el scope del proyecto.

La página de inicio enlaza a las páginas de categorías. La barra de búsqueda no funciona aún en esta primera versión. El menú y footer ofrecen un acceso rápido a todas las secciones de la web . Dentro de categorías (ficción.novedades y ficción.clásicos) sólo el primer libro se puede cliquear. Los demás están para llenar el vacío.

La página tiene dos archivos js: index.js y instant-search.js(para la búsqueda, en construcción).

También tiene dos archivos scss : uno para los estilos y otro para el responsive.

Opté por un desktop-first design pero he llegado a la conclusión que hubiese sido más eficiente empezar diseñando para mobiles.

# DECIsiones

## PRODUCCION

**Font-awesome y Google Fonts.**

  "font-awesome": "^4.7.0",

    "google-fonts": "^1.0.0",

Font awesome:

@import url('./../../node\_modules/font-awesome/css/font-awesome.min.css');

@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Goldman:wght@400;700&display=swap');

Siguiendo las instrucciones de FA, he importado las fuentes a la hoja de estilo .También, tuve que hacer el vinculo en los archivos html.

    <link rel="stylesheet" href="./styles/main.scss" />

    <link rel="stylesheet" href="./styles/media\_queries.scss" />

Importar FA en este proyecto me ha permitido crear una lupa en la barra de búsqueda del <nav>.

<i class="fa fa-search" aria-hidden="true"></i>

## DESAROLLO

Google Fonts <https://fonts.google.com/specimen/Roboto?sidebar.open=true&selection.family=Roboto:ital,wght@0,300;1,500>

('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Goldman:wght@400;700&display=swap');

En el entorno de desarrollo, he usado las dependencias que hemos visto en el primer modulo. También, hé probado añadir la dependencia de babel “plugin-transform-runtime": "^7.12.1",” .

"@babel/core": "^7.12.3",

    "@babel/node": "^7.12.6",

    "@babel/plugin-transform-runtime": "^7.12.1",

    "@babel/preset-env": "^7.12.1",

    "eslint": "^7.13.0",

    "eslint-config-prettier": "^6.15.0",

    "prettier": "^2.1.2"

Para eso he entrado en .babel.rc y he añadido la línea siguiente:

"plugins": ["@babel/plugin-transform-runtime"]

Este plugin fue instalado como intento de solucionar el error “**Uncaught reference error : regenerator runtime is not defined”** y otros errores relacionados con las funciones async y await. (para mi barra de búsqueda; el objetivo era mostrar resultados al teclear las primeras letras de un libro en el <input>).

Después de instalarlo el plugin transform-runtime , el error desapareció.

Non obstante, me siguen dando errores de manera aleatoria las funciones asíncronas. He comprobado el . browserslist y he revisado la página <https://caniuse.com/async-functions> . No parece ser un problema de compatibilidad . De momento, solamente he podido pasar el json a la consola, aunque me he atascado y no he podido avanzar más allá.

const searchBooks = async (searchText) => {

  const res = await fetch('./books.json');

  const books = await res.json;

  JSON.stringify(books);

  console.log(books);

(he probado con JSON.stringify() y Json.parse()), sigo sin ver el resultado.

