

tecnologías usadas:

node, express, express-validator, morgan, nodemon, uuid, ejs, ejs-lint

Estructura:

node\_modules

src

    public

    routes

        index.js

    views

        partials

            footer.ejs

            header.ejs

            navigation.ejs

        404.ejs

        index.ejs

        nuevo-registro.ejs

    app.js

    data.json

    index.js

package-lock.json

package.json

en la carpeta node\_modules se agregan todos los módulos necesarios para poder desarrollar la webApp, incluyendo otros módulos de los cuales dependen

en la carpeta src están todos los archivos requeridos para programar y organizar la webApp

En routes está el archivo index.js en el cual están establecidas las rutas o 'enlaces' de la webApp; aquí se define la lógica que sucederá o las respuestas que se desencadenarán, cuando el cliente o navegador consulte en dichas rutas.

En views se definen los archivos ejs, los cuales constituyen la parte gráfica que es enviada al cliente cada vez que hace una petición.

en partials agregué las plantillas, con el fin de ahorrar código y poder reutilizarlo en otros archivos ejs.

en app.js se configuró la app, estableciendo el puerto, el directorio de las vistas y el motor de plantillas; también se configuran los middlewares que se usarán, se define el archivo donde buscará las rutas y los archivos estáticos.

en data.json se agregan los datos ingresados en el formulario, con el fin de simular una base de datos.

el archivo index.js inicia la webApp.

Los archivos package.json contienen información del proyecto, tales como: autor, versión, módulos instalados y su versión.