

Librería API

Matias Stieben Entrega Final

API de backend para una librería/sucursal de la editorial ACES, desarrollada con **Node.js**, **Express** y **MongoDB**, que permite gestionar **productos (libros)** y **carritos de compra**.

El servidor corre en: `http://localhost:8080`

Tecnologías utilizadas

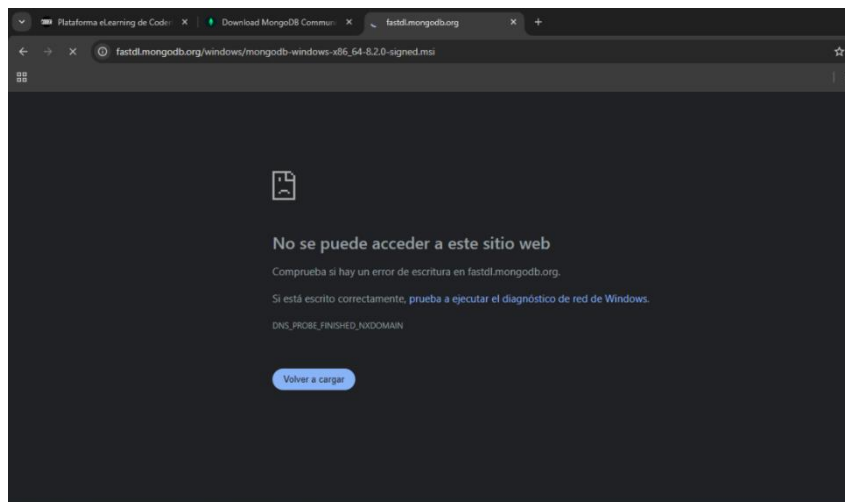
- Node.js
- Express
- MongoDB + Mongoose
- Handlebars (para vistas y tiempo real)
- Socket.io (productos en tiempo real)
- nodemon (desarrollo)

Persistencia de datos

- Base de datos **MongoDB**.
- Colecciones:
 - products → Productos de la librería.
 - carts → Carritos de compra con referencia a los productos.

Use parte del **material complementario**, **tutoriales** de YT, **Chat gpt** para corregir errores, **Postman** para testear, **VSC** para codear y

Esto sería todo, no tuve forma de testearlo en Mongo ya que cada vez que descargaba el instalador y este terminaba la instalación no se abría ninguna interfaz gráfica (creo que fallo en la instalación de MongoCompass), intente repararlo con el instalador y nada. También probe descargar la versión 8.2.0 que es la que descargo el profe en la clase en ves de la mas actual, para ver si afectaba en algo, pero cada vez que intentaba descargar una versión antigua la página no cargaba y me aparecía este error:



Y no se si es que estuvieron con el sistema complicado o qué, pero la página de mongo se me hizo SUPER lenta siendo que tengo un buen PC y buen internet.

Hice hasta donde pude, profesionalice los endpoints para que usen los models, elimine los manager que ya no iban a ser necesarios teniendo los models, pero deje los Json ya que no pude instalar mongo (vengo intentándolo hace ya 6 días y me canso así que lo deje así), no me gusta entregar el trabajo así, pero no se como solucionarlo y por cuestiones laborales y de tiempo no tengo hasta el 24 así que lo entrego hoy 21