

PORTAFOLIO

*Admón de la
calidad de software*



MARIANA HERNANDEZ ZACARIAS

Mérida yuc 3 Dic 2021



TABLA DE CONTENIDO

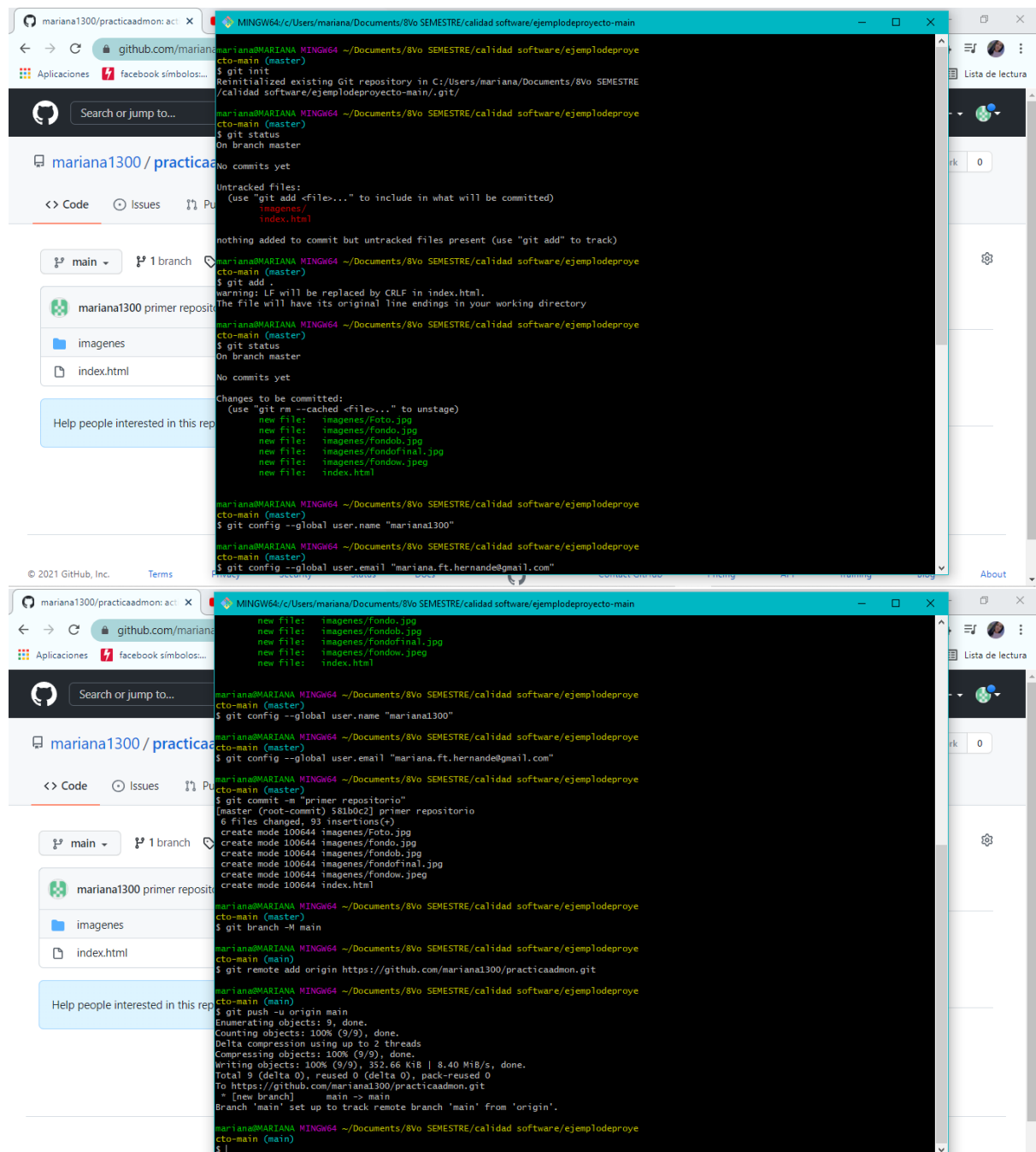
Introducción.....	3
practica github	4
katalon	5
postman	6
Mern-crud	7
CIRCLE-CI	8
Conclusión.....	9



INTRODUCCIÓN

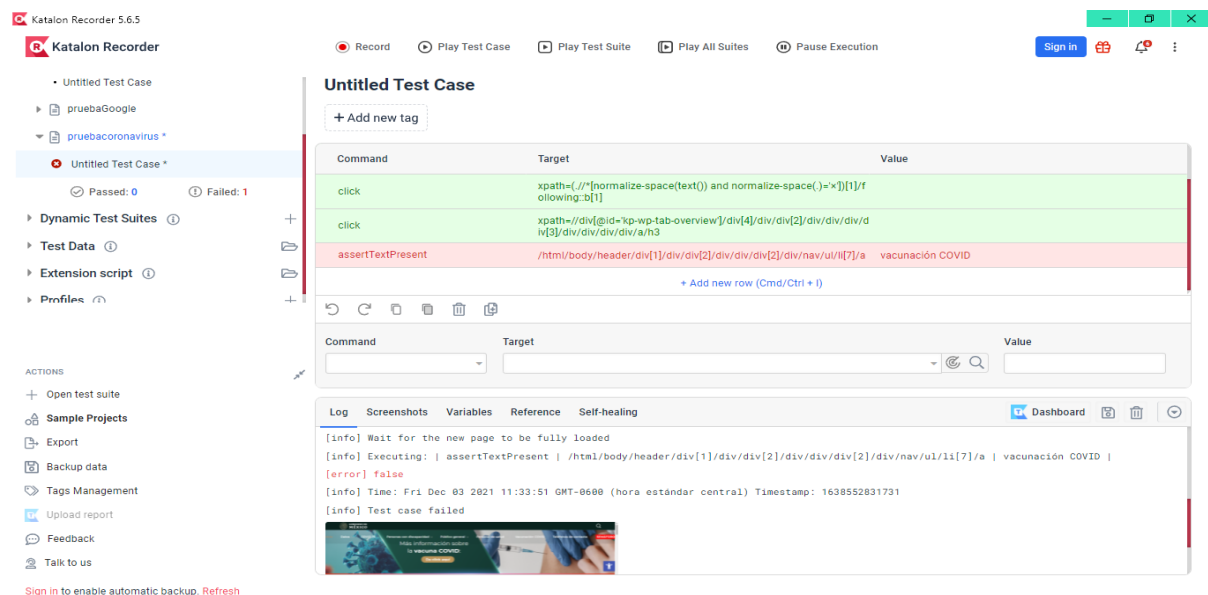
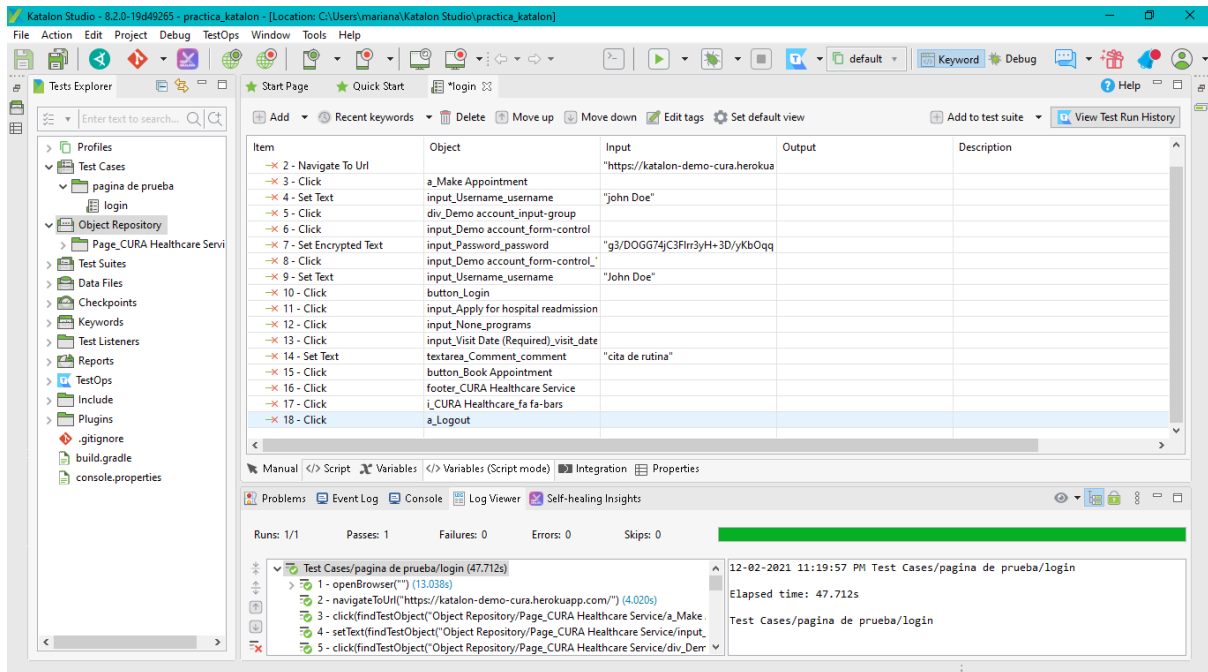
A continuación se presentan las imágenes tomadas de cada una de las practicas. En este portafolio se muestran las practicas realizadas, tales como Git-hub, katalon Postran , Docker y circle-ci, estas prácticas fueron de suma importancia para poder saber como se manejan estas, y cuáles son sus grandes funcionalidades que nos ofrecen, para poder conocer y utilizarlas, ya sea educativamente o en un ámbito profesional, lo cual nos ayudaran a hacer testing, de Apis,testing de cualquier página, web o otra documentación, pobrar aplicaciones buscando errores, implementar aplicaciones, de manera sencilla, y también, lograr acceder a mundo entero de muchas programas que son compartidos desde cualquier ámbito del mundo entero tal es el caso funcional del github.

PRACTICA GITHUB

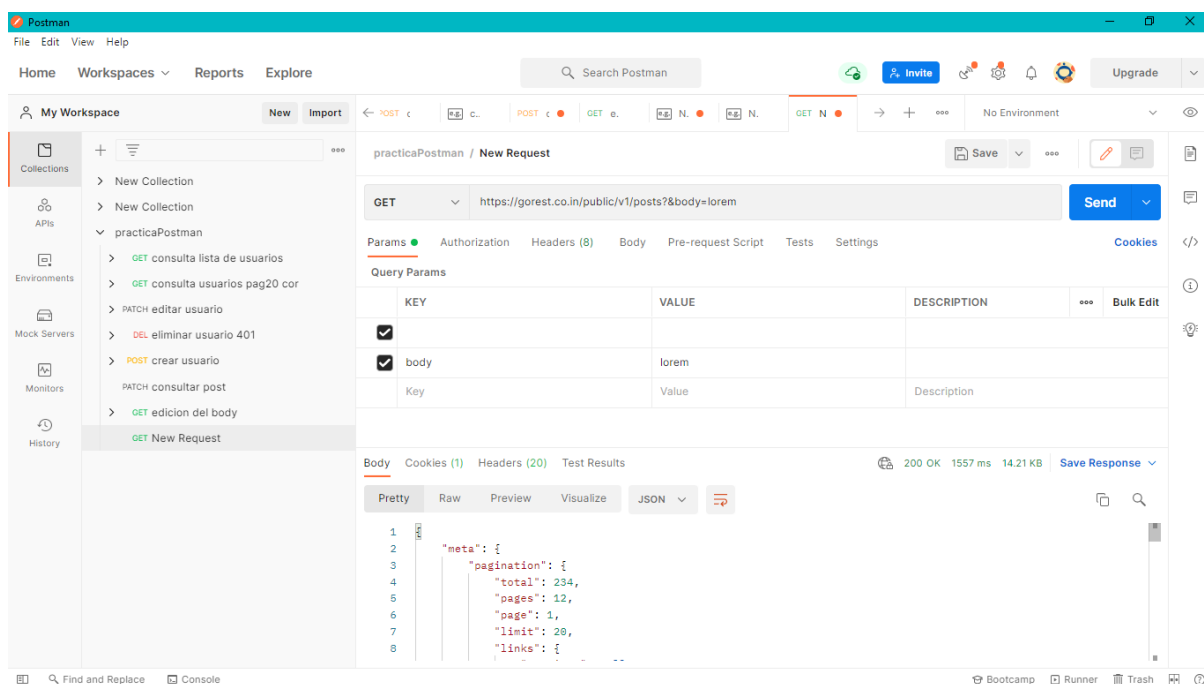


ENLACE GITHUB---→ <https://github.com/mariana1300/practicaadmon>

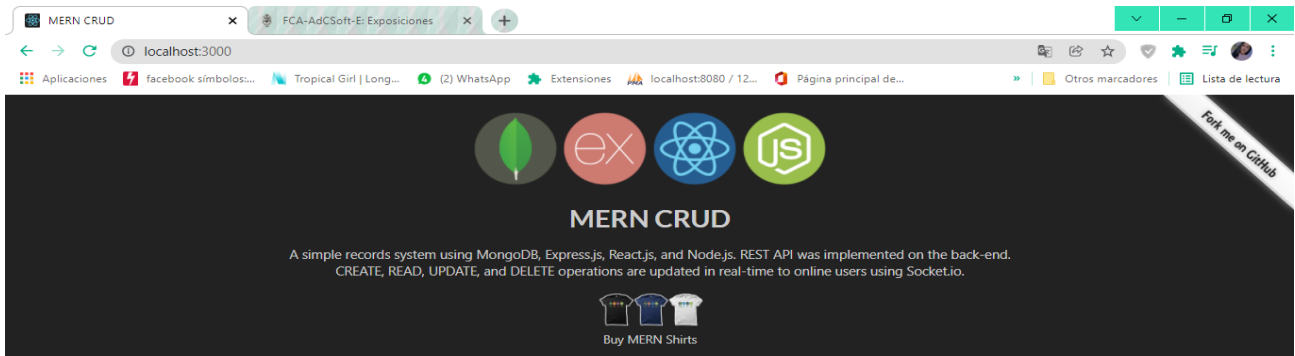
KATALON



POSTMAN



DOCKER-MERN-CRUD



Add New No one else is online

Name	Email	Age	Gender	Actions
Edur Nopal	edunopal@gmail.com	22	f	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Mariyein	meriyen@gmail.com	30	f	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Mariana	mariana.ft.hernande@gmail.com	23	f	<button>Edit</button> <button>Delete</button>

```
mariana@MARIANA:~$ git clone https://github.com/mariana1300/mern-crud.git
Cloning into 'mern-crud'...
remote: Enumerating objects: 442, done.
remote: Counting objects: 100% (74/74), done.
remote: Compressing objects: 100% (59/59), done.
remote: Total 442 (delta 22), reused 61 (delta 14), pack-reused 368
Receiving objects: 100% (442/442), 5.33 MiB | 343.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (172/172), done.
mariana@MARIANA:~$ ls
mern-crud
mariana@MARIANA:~$ cd mern-crud
mariana@MARIANA:~/mern-crud$ ls
CONTRIBUTING.md  config                package.json  screenshot.png
Dockerfile       docker-compose.yml   public       server.js
LICENSE          models               react-src
README.md        package-lock.json    routes
mariana@MARIANA:~/mern-crud$ sudo nano Dockerfile
[sudo] password for mariana:
mariana@MARIANA:~/mern-crud$ sudo cat Dockerfile
FROM node:14-alpine3.12


RUN mkdir -p /usr/src/app/react-src
WORKDIR /usr/src/app

RUN npm install -g nodemon

COPY package.json /usr/src/app/
RUN npm install

COPY react-src/package.json /usr/src/app/react-src
mariana@MARIANA:~/mern-crud$ docker-compose up
Creating network "mern-crud_default" with the default driver
Pulling db (mongo:latest)...
latest: Pulling from library/mongo
7b1a6ab2e44d: Pull complete
90eb44ebc60b: Pull complete
5085b59f2efb: Pull complete
c7499923d022: Pull complete
019496b6c44a: Pull complete
c0df4f407f69: Pull complete
351daa315b6c: Pull complete
5b6df31e95f8: Pull complete
e82745116109: Pull complete
98a820b4cad7: Pull complete
Digest: sha256:cf9f5df5419319390cc3b5d9abfc2d0d0b149b3e04a6c9936990129e3e29b579
Status: Downloaded newer image for mongo:latest
Building api
[+] Building 254.2s (14/14) FINISHED
=> [internal] load build definition from Dockerfile                2.0s
=> => transferring dockerfile: 311B                               0.2s
=> [internal] load .dockerignore                                  1.6s
=> => transferring context: 2B                                       0.2s
=> [internal] load metadata for docker.io/library/node:14-alpi    16.9s
=> [1/9] FROM docker.io/library/node:14-alpine3.12@sha256:60eb    73.8s
=> => resolve docker.io/library/node:14-alpine3.12@sha256:60ebf    0.2s
```

CIRCLE-CI

**mariana1300**
mariana1300

Dashboard

Projects

Insights

Organization Settings

Plan UPGRADE

Can't find an organization?
[Check permissions](#) and update access to the ones you want.

Notifications 1

Status OPERATIONAL

Docs

Orbs

Help

Dashboard





















All Pipelines

Everyone's Pipelines

All Projects

All Branches

Auto-expand ☒

Pipeline	Status	Workflow	Branch / Commit	Start	Duration	Actions
practicaCI 5	Failed	say-hello-workflow	 circleci-project-setup d720a5a Add files via upload	5m ago	19s	  
Jobs	 build-and-test 5				16s	
practicaCI 4	Success	say-hello-workflow	 circleci-project-setup d58f53c Add files via upload	34m ago	17s	  
Jobs	 build-and-test 4				15s	
practicaCI 3	Failed	say-hello-workflow	 circleci-project-setup d453173 Add files via upload	38m ago	20s	  
Jobs	 build-and-test 3				17s	
practicaCI 2	Success	say-hello-workflow	 circleci-project-setup 8d3d9e1 Update config.yml	45m ago	4s	  
Jobs	 build-and-test 2				2s	



CONCLUSIÓN

En estas practicas aprendí de cada unas de los programas presentados, por cada uno de mis compañeros de clase, siendo de suma importancia, estas en mi vida profesional y para poder continuar con la elaboración de mi proyecto final de esta materia un hecho destacable, es que en pude comprobar la funcionalidad que tiene el programa postman, en un ámbito profesional, observando y comprobando realmente las grandes funcionalidades que estas tienen y tendrán en nuestra vida profesional.