

CONTACTO

TELÉFONO:
4543 0779

CORREO ELECTRONICO:
monterrosoedras@gmail.com

GitHub:
[EmonterrosoF \(Edras Monterroso\)](https://github.com/EmonterrosoF)
 [\(github.com\)](https://github.com)

DIRECCION:
Chiquimulilla, Sonta Rosa

HABILIDADES

Frontend:

- HTML
- CSS
- JavaScript
- React js
- Angular js

Backend:

- Java
- Node js

Testing:

- TDD

MVC

API REST

CI/CD

GIT

Autodidacta

PERFIL PROFESIONAL

Soy una persona autodidacta que me gusta aprender nuevas tecnologías, actualmente he realizado proyectos, [Algoritmo 5 filosofos \(emonterrosof.onrender.com\)](https://emonterrosof.onrender.com) este proyecto lo he realizado en **HTML**, **CSS** y **JavaScript** para unos estudiantes, y trata sobre la solución de un algoritmo de sistemas operativos que trabaja con multi hilos.

[Validador automata \(emonterrosof.github.io\)](https://emonterrosof.github.io) Este otro lo trabaje en **REACT JS** para otros estudiantes y trata de un analizador léxico que valida si una cadena es aceptada por un autómata

[Notes App \(notes-app-9bml.onrender.com\)](https://notes-app-9bml.onrender.com) esta trata de una app para guardar notas, está realizado con **NODE JS** usando su framework **EXPRESS**, el motor de plantillas **HANDLEBARS**, Bootstrap framework de CSS y **MONGODB** de base de datos, usando el patrón de diseño MVC cuenta con autenticación, session y contraseñas encriptadas

Y por último [SistemaExámenesFrontend \(sistema-gestion-examen.vercel.app\)](https://sistema-gestion-examen.vercel.app) usando **spring boot** framework de java también **hibernate**, JPA, spring security para proteger las rutas, autenticación con JSON WEB TOKEN y encriptación de contraseñas realizando una API RESTFUL, testada con Junit usando la estrategia TDD, con una base de datos de **PostgreSQL** y consumida con **angular js** en el cliente, el proyecto trata de gestión de exámenes, el rol de admin puede colocar los exámenes en un dashboard administrable y los que son de rol normal cuando se registran pueden contestarlos y ver su calificación.

¡Y ahora me gustaría ser parte de un equipo!

Certificaciones

[Edras Monterroso | Certificado de Java Básico por OpenBootcamp \(open-bootcamp.com\)](https://open-bootcamp.com)

[Edras Monterroso | Certificado de Java Avanzado por OpenBootcamp \(open-bootcamp.com\)](https://open-bootcamp.com)

[Edras Monterroso | Certificado de Hibernate por OpenBootcamp \(open-bootcamp.com\)](https://open-bootcamp.com)

[Edras Monterroso | Certificado de Spring por OpenBootcamp \(open-bootcamp.com\)](https://open-bootcamp.com)

Estudios

Actualmente estoy cursando el séptimo semestre de la facultad de ingeniería en sistemas de la universidad Mariano Gálvez de Guatemala