

RAFAEL ENRIQUE CHOZA

CONCHA

FULL STACK DEVELOPER

+52 9991 79 56 11 | rafaelchoza78@gmail.com | www.linkedin.com/in/rafaelchoza-fullstackjava |
<https://github.com/RafaelChoza>

PERFIL PROFESIONAL

Profesional en Ingeniería Química Industrial con experiencia en el área de Producción e Ingeniería. Conocimientos en Balanceo de líneas, manejo y administración de personal, Ingeniería de proyectos, eventos Kaizen, manufactura Lean. Alta orientación al detalle, adaptabilidad, resolución de problemas, trabajo en equipo, honestidad, comunicación efectiva, gestión del tiempo, adaptabilidad y empatía.

EDUCACIÓN

Curso Full Stack Java Developer EBAC, 2025

Licenciatura en Ingeniería Química Industrial, Universidad Autónoma de Yucatán, 2001

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ormex S. de R.L. de C.V.. Mérida Yucatán

Enero-2018 – Actual

Ingeniero de Manufactura

- Resolución de problemas de la línea de producción,
- Aplicación de herramientas Kaizen y técnicas de resolución de problemas 5 why's.
- Gestión de proyectos de mejora y de ahorro.
- Actualizar procedimientos de producción enfocados a mejoras en la producción.
- Programación de máquinas CNC con código G.
- Optimización de programas en código G para mayor productividad

PROYECTOS RELEVANTES

EBAC. Mérida

2024

Creación de una página que se comunica a una API de información de Películas

- Se aplica HTML, CSS y Javascript.
- Se hace el uso de una API para la obtención de la información de películas.
- La página tiene la opción de buscar películas por su género, por orden alfabético y por país.
- El proyecto tiene la opción de moverse entre las páginas cuando se despliegan las películas.
- Tiene la opción de buscar películas por su nombre.

EBAC. Mérida

2024

Creación de un consultor de criptomonedas desde una API

- Se aplica el uso de ReactJS y tailwind para dar estilo.
- Se utiliza typescript para detecciones de errores en el código.
- Se hace de hooks personales
- Se utiliza la información de una API que contiene actualización dinámica de la información de las criptomonedas

EBAC. Mérida **2024**

Aplicación para la administración de pacientes de una Veterinaria

- Se aplica el uso de ReactJS, Zustand con Typescript
- Se utiliza la librería react-form.
- Se utiliza tailwind para dar estilo a la aplicación.

EBAC. Mérida **2024**

Aplicación para el cálculo de balance en una cuenta de dinero

- Se aplica el uso de ReactJS y tailwind para dar estilo a la aplicación
- La aplicación puede renderizar los movimientos realizados en la cuenta
- La aplicación distingue entre retiros y depósitos
- Se pueden buscar movimientos y filtrarlos por la categoría de cada movimiento.

HABILIDADES

- Colocar bullets de tus competencias
- HTML
- CSS
- JavaScript
- Bootstrap
- Tailwind
- Java
- ReactJS
- Git
- GitHub
- Sass
- Docker
- mySQL
- noSQL
- Django
- NodeJS
- FireBase
- MongoDB
- Maven
- Gradle
- Spring
- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Gestión del tiempo
- Adaptabilidad

IDIOMAS

- Inglés - avanzado

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Curso de Código G.
Full Stack Developer Java
Backend Python

PROFESSIONAL PROFILE

Professional in Industrial Chemical Engineering with experience in the area of Production and Engineering. Knowledge in Line Balancing, Personnel Management and Administration, Project Engineering, Kaizen events, Lean manufacturing. High attention to detail, adaptability, problem solving, teamwork, honesty, effective communication, time management, adaptability and empathy.

EDUCATION

Full Stack Java Developer EBAC Course, 2025

Bachelor's Degree in Industrial Chemical Engineering, Autonomous University of Yucatán, 2001

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Ormex S. de R.L. de C.V., Mérida Yucatán

JANUARY-2018 – Actual

Manufacturing Engineer

- Problem solving of the production line,
- Application of Kaizen tools and 5 why's problem solving techniques.
- Management of improvement and savings projects.
- Update production procedures focused on production improvements.
- Programming of CNC machines with G code.
- Optimization of G code programs for greater productivity

Relevant Projects

EBAC, Mérida

2024

Creation of a page that communicates with a Movie information API

- SHTML, CSS and Javascript are applied.
- An API is used to obtain movie information.
- The page has the option to search for movies by genre, alphabetically and by country.
- The project has the option to move between pages when the movies are displayed.
- It has the option to search for movies by name.

EBAC, Mérida

2024

Creation of a cryptocurrency consultant from an API

- The use of ReactJS and tailwind is applied to give style.
- Typescript is used for error detection in the code.
- Personal hooks are made
- Information from an API is used that contains dynamic updates of cryptocurrency information

EBAC, Mérida

2024

APP for the administration of patients in a Veterinary Clinic

- The use of ReactJS, Zustand with Typescript is applied
- The react-form library is used.
- Tailwind is used to style the application.

EBAC. Mérida 2024

APP for calculating the balance in a money account

- The use of ReactJS and tailwind is applied to style the application
- The application can render the movements made in the account
- The application distinguishes between withdrawals and deposits
- You can search for movements and filter them by the category of each movement.

SKILL

- HTML
- CSS
- JavaScript
- Bootstrap
- Tailwind
- Java
- ReactJS
- Git
- GitHub
- Sass
- Docker
- mySQL
- noSQL
- Django
- NodeJS
- FireBase
- MongoDB
- Maven
- Gradle
- Spring
- Teamwork
- Problem solving
- Time management
- Adaptability

LANGUAGES

- English - advanced

COURSES AND CERTIFICATIONS

Code G Course.

Full Stack Developer Java

Backend Python