Magdalena Contreras, Ciudad de México México (+52) 55-36-51-10-41

irvingrocharesendiz@gmail.com

Idiomas: Español, inglés B2, Alemán B1

https://thevepxr24.github.io/portairr/



Irving Rocha Reséndiz

Soy un desarrollador de software con una profunda pasión por la tecnología y la ciencia. He desarrollado aplicaciones con un enfoque en el impacto social, realizando análisis de carencias y oportunidades en comunidades vulnerables. Mi trabajo ha contribuido a la formulación de estrategias políticas y a la implementación de soluciones efectivas para mejorar la calidad de vida de estas comunidades.

He colaborado con equipos interdisciplinarios compuestos por profesionales de diversas culturas y especialidades. Cumplo con mis responsabilidades y obligaciones dentro de cada sprint del proyecto, apoyando y solicitando ayuda a mis compañeros cuando es necesario. Mi objetivo es entregar software de calidad, funcional y eficiente. Además, he tenido la oportunidad de impartir cátedra en una universidad privada, liderar equipos de desarrollo, así como equipos de soporte y mantenimiento, tanto a nivel nacional como internacional.

Me gusta participar en proyectos de software que sean sustentables y escalables, y donde prevalezca una buena comunicación entre colegas y amigos.

Agosto de 2012 - Agosto de 2016

Computacion Grafica e
Inteligencia Artificial
Universidad Nacional Autonoma de
México

Agosto de 2021 - Agosto de 2023

Mestría en desarrollo y diseño de Videojuegos Universidad de Morelia Calificación perfecta de 10

SKILLS

- C#
- .NET
- Git
- Postgres SQL
- MySQL
- MongoDB
- Azure
- Python
- Java
- Javascript
- Spring
- React
- Unity 3D
- Unreal

2022 - 2024

Java Fullstack JR

Movimiento Ciudadano (Laboratorio de Innovación Política)

Desarrollo de paginas Web con las tecnologias de React, Angular y Javascript. Creacion de API y end points con java, Net Core. Bases de datos con MySOL

Desarrollo de Inteligencia geoespacial politica desplegada en paginas web para focalizar sociedades con vulnerabilidades en busca de oportunidades para el partido.

Registro de aspirantes a candidaturas a nivel nacional y conteo de respaldos a los mismos. Participe en la creacion del Metaverso Naranja para el registro y computo de respaldos y firmas electronicas para los candidatos a nivel nacional.

Gerente del Area de Soporte Tecnico y difusion de campañas a traves de redes sociales y bots de campañas.

2017 - 2022

Desarrollador Backend .NET

Dreidel Interactive

Colaborador del proyecto SAS (Slot Accounting System). Desarrolle códigos de comunicación entre los sistemas de cajas de casinos y los videojuegos (en Unity) para juegos de Slots y Bingos.

Encargado de proteger y salvar la información sensible de las jugadas para su correcta recuperación. Participe en la creación de minijuegos para dar bonos a los participantes. Realizados en la plataforma de Unity 3D.

Cree la comunicación entre gabinetes para las aportaciones de los premios de Jackpots entre las máquinas de la compañía Utilizando las herramientas de MongoDB y .NET

2015 - 2016

Becario de programacion

Consejo de la Judicatura Federal

Sistemas de pruebas de Firmas digitales online.

Magdalena Contreras, Mexico City Mexico (+52) 55-36-51-10-41

irvingrocharesendiz@gmail.com

Lenguages: Spanish, English B2, German B1

https://thevepxr24.github.io/portairr/



Irving Rocha Reséndiz

I am a software developer with a deep passion for technology and science. I have developed applications with a focus on social impact, conducting analyses of deficiencies and opportunities in vulnerable communities. My work has contributed to the formulation of policy strategies and the implementation of effective solutions to improve the quality of life in these communities.

I have collaborated with interdisciplinary teams composed of professionals from diverse cultures and specializations. I fulfill my responsibilities and obligations within each sprint of the project, supporting and seeking help from my colleagues when necessary. My goal is to deliver high-quality, functional, and efficient software. Additionally, I have had the opportunity to teach at a private university and to lead development teams as well as support and maintenance teams at both national and international levels.

I enjoy participating in software projects that are sustainable and scalable, where good communication between colleagues and friends prevails.

August 2012 - Agoust 2016

Bachelor's degree in Computer Graphics and Artificial Intelligence Engineering

Universidad Nacional Autonoma de México (UNAM) Campus Ciidad de México

August 2021 - August 2023

Master's degree in game development and design Universidad de Morelia Perfect 10 GPA

SKILLS

- C#
- .NET
- Git
- Postgres SQL
- MySQL
- MongoDB
- Azure
- Python
- lava
- Javascript
- Spring
- React
- Unity 3D
- Unreal

2022 - 2024

Java Fullstack SR

Movimiento Ciudadano (Laboratorio de Innovación Política)

Development of websites using React, Angular, and Javascript technologies. Creation of APIs and endpoints with Java and .NET Core. MySQL database.

Development of geospatial political intelligence deployed on web pages to focus on societies with vulnerabilities in search of opportunities for the party

Registration of candidates aspiring to national-level candidacies and tallying their endorsements. I participated in the creation of the 'Metaverso Naranja' for the registration and computation of endorsements and electronic signatures for national-level candidates.

Manager of Technical Support Area and dissemination of campaigns through social media and bots.

2017 - 2022

Backend .NET Developer

Dreidel Interactive

Collaborator on the SAS (Slot Accounting System) project. I developed communication codes between casino cash systems and video games (using Unity) for Slot and Bingo games.

Responsible for protecting and preserving sensitive gameplay information for proper retrieval. I participated in creating mini games to award bonuses to participants.

I created the communication between cabinets for the contributions of Jackpot prizes among the company's machines using MongoDB and .NET tools.

2015 - 2016

Intership

Consejo de la Judicatura Federal

Testing systems for digital signatures for individuals on probation.