ALEXIS ROMERO MENDOZA

Hoja de mora 1705, Arecas 2, Cd Juarez Chihuahua Mexico · +52 656 760 8407

Mail · LinkedIn · Portafolio

Trabajador de tiempo completo en la preparatoria abierta de ciudad Juárez Chihuahua y estudiante por las tardes en la Universidad Autonoma de Ciudad Juarez (UACJ), en la carrera de Ingenieria en Sistemas Computacionales.

EXPERIENCIA

MARZO 2023 – ACTUALMENTE

ESPECIALISTA TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION, SPAYT CHIHUAHUA

(SUBSISTEMA DE PREPARATORIA ABIERTA Y TELEBACHILLERATO)

Mantenimiento y mejoras de la pagina oficial del SPAYT (spaytchihuahua.gob.mx)

Desarrollo de un nuevo sistema interno para la preparatoria abierta con el framework REACT para el frontend y Django Rest Framework para el backend.

Desarrolle un pequeño portal de acceso a la pagina principal de la prepa abierta: https://arm-code.github.io/prepa-abierta/ para facilitar a los usuarios la ubicación de la pagina en internet, mediante un código QR.

Automatización de procesos con Python usando librerías como PYAUTOGUI, OPENPYXL. Consultas a la base de datos con Sybase SQL.

Soporte técnico, mantenimiento preventivo y correctivo al equipo de cómputo, y cableado de la red de areca local.

Configuración de nuevos equipos de trabajo, instalación de sistemas operativos, aplicaciones, y el sistema interno de la preparatoria abierta. Así mismo, instalación del cableado de red, y conexiones al switch principal.

Mantenimiento, administración y configuración del servidor para la base de datos.

ENERO 2019 - MARZO 2023

AUXILIAR DE INGENIERIA, PEARL LEATHER MEXICO

Manejo de personal, entrenamiento, solucion de problemas y soporte al departamento operativo de produccion.

Elaboracion de ayudas visuales e instrucciones de trabajo para producción.

Diseños de costura automotriz, prototipos de nuevos proyectos, planos de mecanizado CNC en AUTOCAD 2D.

Administracion de herramental para producción, control de obsoletos, cambios de ingenieria, puesta en produccion de nuevos proyectos.

Diseño e implementación de herramental auxiliar para los diferentes departamentos involucrados (poka yokes, fixtures, layouts, etc.), AUTOCAD 2D y maquinados en ASPIRE CNC.

Elaboración de dibujos con la información de los diferentes modelos que se trabajan.

Cotizacion de herramental de corte con proveedores, certificacion e inventario de nuevos modelos.

ENERO 2018 - ENERO 2019

OPERADOR DE PRODUCCION, AUTOMOTIVE LIGHTING

Ensamble de lamparas automotrices en diferentes estaciones de trabajo.

Chequeo de estandares de calidad.

FORMACION ACADEMICA

JULIO 2017 - ACTUALMENTE

INGENIERIA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ (UACJ)

Estoy en el ultimo semestre de la carrera.

MONTH YEAR

INGENIERIA EN COMPUTACION, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO (UAGRO)

Carrera trunca, constancia de estudios.

HABILIDADES

- Conocimiento intermedio en lenguajes de programación JavaScript y Python.
- Conocimiento de la libreria React. Así como el framework Django con python.
- Bases de diseño web Responsivo, HTML, CSS, Bootstrap, Git, GitHub.
- Manejo de Visual Studio Code, RunJS, sistemas operativos Windows, Linux y Mac.
- Manejo de herramientas para trabajo a distancia, Teams y Google Meets.
- Habilidades en plataformas de trabajo colaborativo, Google Colabs, Google Docs y Notion.

ACTIVIDADES

- Trabajo desde muy temprano hasta tarde en el subsistema de prepa abierta, dando soporte a todo el departamento resolviendo dudas y proponiendo ideas de mejora continua, asi como seguimiento a cambios en la paina web y nuevas implementaciones en el sistema interno.
- Estudio por las tardes las clases de la universidad, y en mis tiempos libres pongo en practica los conocimientos aprendidos, dando asesorias a compañeros sobre estructuras de datos, fundamentos de programación.
- He desarrollado un pequeño portafolio en Django para poner en practica mis conocimientos:
 <u>https://arm-code.onrender.com/</u> tengo un hosting gratuito en onRender.com. También desarrolle
 otro portafolio donde puse en practica las habilidades que adquirí en un curso de ASP .NET con
 MVC: https://alexisromeromendoza.azurewebsites.net/ tengo un hosting en azure.
- Mi portafolios principal https://arm-code.github.io/minimalist-portfolio/ lo he desarrollado con React y CSS puro para estilizarlo. Lo tengo alojado en la función de GitHub que se llama GithubPages.
- Estoy comenzando un canal de Youtube donde hablo sobre estructuras de datos basicas y algunos temas un poco complejos sobre programacion.
- Los fines de semana asisto a un taller sobre finanzas personales y modelos economicos para la toma de decisiones, así mismo trabajo en un negocio propio para generar ingresos extra.

APTITUDES Y ACTITUDES

• Soy muy organizado, llevo un control de todas mis lecturas en Notion, aplicacando el metodo de estudio de Feynman asi como el sistema de notas de Zettelkasten. Tambien aplico el metodo de las 5s (seiri, seiton, seiso, seiketsu y shitsuke) para mantener organizada mi area de trabajo.

- Me gusta estar activo, caminar, hablar y expresar mis ideas e inconformidades.
- Me gusta tomar la iniciativa y motivar a mi equipo de trabajo a seguir trabajando arduamente.

LIGAS A MIS PROYECTOS

- GitHub: https://github.com/arm-code
- YouTube: https://youtube.com/@arm_code
- Portafolio principal: https://arm-code.github.io/minimalist-portfolio/
- Portafolio en DJANGO: https://arm-code.onrender.com/
- Portafolio en ASP .NET: https://alexisromeromendoza.azurewebsites.net/
- Portal de la prepa abierta: https://arm-code.github.io/prepa-abierta/

OTRAS LIGAS

• Mail alternativo: alexis.rm162917@gmail.com

"porque la verdad siempre triunfa..." — Frank Suarez