

MOISES ANTONIO IBÁÑEZ HERNÁNDEZ

LinkedIn
moisesibanez17

Correo
moisesibanez17@gmail.com

Portafolio
+52 33 2943 2391

Github
moisesibanez17

EDUCACIÓN

Universidad de Guadalajara
Ingeniería en Computación

Graduación Esperada: Mayo 2026
Promedio General: 89/100

EXPERIENCIA

Grupo ABG

Septiembre 2025 - Presente

Tecnología de la Información - Empleo de Tiempo Parcial

- Desarrollé soluciones de scripting avanzado para la resolución automatizada de fallos recurrentes de Nivel 2, optimizando la gestión de hardware y software crítico.
- Implementé y mantuve la infraestructura de usuarios en Microsoft 365/Azure mediante scripts de aprovisionamiento, asegurando el cumplimiento de políticas de seguridad a través de la codificación y automatización.
- Participé en la evaluación de nuevas herramientas de software y la integración de APIs para mejorar la conectividad y el flujo de datos.

Grupo Plasencia

Enero 2024 - Mayo 2025

Tecnología de la Información - Empleo de Tiempo Parcial

- Fui el responsable principal del desarrollo de scripts robustos de automatización de tareas con PowerShell, Python y Batch, lo que incrementó la eficiencia operativa de los procesos críticos de TI.
- Codifiqué rutinas de gestión de identidades y control de permisos en Windows Active Directory para más de 200 usuarios, utilizando scripting para garantizar la consistencia y la seguridad del acceso.
- Realicé análisis de logs y generé informes automatizados a través de scripts personalizados, proporcionando soporte técnico y mejorando la capacidad de respuesta del equipo.

LOGROS

Extracción Inteligente y Estructuración de Metadatos Académicos de Repositorios Institucionales

Verano 2025

Verano Delfín

Universidad Católica de Colombia

- Desarrollé una plataforma web modular con Python y FastAPI para recuperar y estructurar metadatos académicos a través de la API REST de DSpace.
- Implementé búsqueda semántica mediante consultas de palabras clave, extracción automática de metadatos (título, autores, resumen, palabras clave) y visualización de datos JSON.

Bot para Análisis de Comportamiento de Celebridades y Extracción de Tweets

Verano 2025

Verano Delfín

Universidad Católica de Colombia

- Desarrollé una solución en Python para monitorear el comportamiento de celebridades, con una interfaz gráfica (GUI) construida con Tkinter y un bot de extracción de datos.
- Implementé web scraping avanzado usando Playwright en un entorno asíncrono (asyncio) para extraer tweets, fechas, URLs y métricas de interacción dentro de rangos de fechas específicos.

Presidente de la División de Tecnologías de Integración Ciber-Humana

Diferente - Grupo Divtic

Lideré el desarrollo estratégico y la hoja de ruta técnica para la integración de tecnología de vanguardia con capacidades humanas. Gestioné y guíe a un equipo de 30 miembros en el desarrollo de interfaces y sistemas enfocados en mejorar el rendimiento, la comunicación y la toma de decisiones a través de soluciones cibernéticas integradas.

CURSOS RELEVANTES

Desarrollo Web Full-Stack con React

Coursera

Desarrollo Front-end usando React, Redux e integración con APIs RESTful.

API RESTful con Flask y Python

Udemy

Construcción de APIs REST seguras y escalables usando Flask, SQLAlchemy y JWT.

APIs y Servicios Web

Google

Conceptos REST, diseño de API, autenticación y manejo de datos JSON.

HABILIDADES

Técnicas

Programación: Python, JavaScript, SQL, HTML/CSS, Bash, Java
Herramientas/OS: Git, Docker, Jupyter, Postman, Linux, REST APIs, JSON
Datos/Librerías: Pandas, NumPy, spaCy, NLTK, Plotly

Habilidades Blandas

Creatividad, Proactividad, Adaptabilidad, Comunicación, Trabajo en Equipo, Resolución de Problemas