



Alexis Hernández Gómez

INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN



87 18 59 14 / 55 60 72 56 40



lab_alexistec@hotmail.com

snoop.alexsg@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/alexis-hernández-gómez-178666112>



Cerró Tucán y Paseos de los Abetos,
Colonia Quetzalcóatl, C.P. 04270, Del.
Coyoacán



EXPERIENCIA LABORAL

2009-2010 **SENADO DE LA REPUBLICA
(TORRE DE CABALLITO)**

Soporte Técnico

- Control y administración en equipos de cómputo
- Actualización e instalación en paquetería de software
- Soporte técnico y mantenimiento preventivo

2010-2011 **PEMEX**

Soporte de Sistemas

- Sistema ISO
- Asesoría a empresas incorporadas
- Control de altas y bajas, a personal incorporada a la empresa

Logro destacado

Realizar un Manual sobre aplicaciones del sistema ISO que ayudarán a facilitar el uso del mismo

2019 **SECRETARIA DE SALUD**

Análisis y Desarrollo de Sistemas

Desarrollo de sistema web, para la automatización de procesos internos.

- Diseño y desarrollo de sistemas contables y administrativos
- Análisis para el desarrollo de sistemas
- Implementación en base de datos y programación web

Los lenguajes de programación utilizados en este proyecto son asociados a un ambiente web, tales como (**PHP, JavaScript, MySQL**).

Se realizó un análisis de requerimientos conciso, acorde a las necesidades de los usuarios, desarrollando un sistema que ofrece automatización en los procesos para elaborar y autorizar un "FOMOPE", el cual es de suma importancia en esta área de trabajo.

Se propuso un diseño con sus correspondientes diagramas, describiendo el flujo del sistema en general y diseño de una base de datos global, en la cual se adaptó una serie de soluciones en la arquitectura y desarrollo.

Programa de extracción de datos para archivos PDF y generar reportes en Excel. (Python).

Programa de tratamiento de información para generar reportes de nómina. (Java/Python).

Logro destacado

Generar un grupo de desarrollo e implementación, programar un sistema que automatice las actividades que se trabajan con un flujo de tiempo mayor.



PERFIL

Durante mi experiencia laboral he participado en toma de decisiones, ofrecer soporte, conocimiento básico de paquetes computacionales, navegación en la red, manejo de personal, control de inventarios, administración básica, manejo y administración de servidores, facilidad de palabra, puntualidad, responsabilidad, trabajo en equipo, gusto profesional y autodidacta en conocimientos sobre tecnologías de la información, construcción de software empleando tecnología de programación.



Cursos

- **Certificado de Participación ERP (Microsoft Dynamic 365 Business)**
- **Diplomado en Matemáticas**



Herramientas

- **NetBeans**
- **Android Studio**
- **Visual Studio Code**
- **JMeter**
- **Apache**
- **Office**



Idioma

- **Inglés intermedio**



EXPERIENCIA LABORAL



2019-2020 **NEORIS - TELCEL**
(Digital Business Transformation Acelerator)

Performance Testing

- Análisis en la arquitectura del sistema en desarrollo
- Monitoreo de ejecución en pruebas de rendimiento
- Reportes de pruebas en la herramienta Jira y Zephyr
- Implementación de Scripts en herramienta JMeter



EDUCACIÓN



2013-2014 **IPN – ESFM**
Licenciado en Físico Matemáticas. “Trunca”



2014-2019 **UAM – Cuajimalpa**
Ingeniería en Computación
Promedio general **8.4**, título en trámite



HABILIDADES

- Trabajo en Sistemas Operativos Unix
- Manejo de SQL - Oracle, Procedimientos Almacenados
- Conocimientos en: diseño y construcción de software, Patrones de Diseño, MVC, Diseño UML



Lenguajes de Programación

JSP/JSF	<div><div></div></div>	70%
JavaScript	<div><div></div></div>	35%
PHP	<div><div></div></div>	60%
MySQL	<div><div></div></div>	70%
PL/SQL	<div><div></div></div>	45%
C/C++	<div><div></div></div>	75%
Java	<div><div></div></div>	70%
Python	<div><div></div></div>	40%