

David Moreno Martínez

Ingeniero en Computación

	Formación académica
2011-2014	Técnico en Dibujo Asistido por Computadora , Cecyt Núm. 2 "Miguel Bernard", Ciudad de México.
2014-2018	Ingeniería en Computación, ESIME Unidad "Culhuacán", Ciudad de México, Título en trámite.
	Cursos/Seminarios/Certificaciones
Agosto 2018	Seminario de Desarrollo Web Full-Stack, Kodemia, CDMX.
Julio 2019	Market Leader Intermediate, Lingomas, CDMX.
Junio 2020	Curso Tableau Básico/Intermedio.
Junio 2020	Certificación MicroStrategy Analyst.
Octubre 2020	SQL de cero a profesional, Udemy.
Octubre 2020	SQL Curso completo de bases de datos de 0 a avanzado, Udemy.
Diciembre 2020	Advanced databases and SQL Querying, Udemy.
Enero 2021	JavaScript Algorithms, Udemy.
Enero 2021	SQL Masterclass: SQL for Data Analysis, Udemy.
Enero 2021	Introduction to Coding with MicroStrategy SDK, MicroStrategy Education.
Enero 2021	SDK for customizing Analytical Applications, MicroStrategy Education.
Enero 2021	Embedding Analytics with Microstrategy REST API, MicroStrategy Education.
Enero 2021	Introducción gratuita a Data Science con Python, Udemy.
Mayo 2021	Complete Tableau 2021 Training for Absolute Beginners, Udemy.
Enero 2022	The World of Design Thinking, Udemy.
Abril 2022	PostgreSQL. Curso completo de PostgreSQL. Aprende desde cero, Udemy.
Abril 2022	Curso Big Data con CrossData Stratio, MicroStrategy y Python.
Abril 2022	The Modern Angular Bootcamp, Udemy, Actualmente Cursando.
Abril 2022	Ethical Hacking: Password Cracking with Python, Udemy.
Abril 2022	Ethical Hacking: SQL Injection for Beginners, Udemy.

Experiencia Profesional

Consultor Sophitech S.A de C.V., Creación de reportes en MicroStrategy, DashBoards Web/Mobile Asociado y HyperCards, Creación de flujos ETL para limpieza de datos con software Pentaho, SQL Server Integration Services e Informatica Power Center, Extracción de datos mediante archivos de texto plano, CSV, Excel y otras fuentes de datos.

Configuración de conexiones a Bases de Datos, MySQL, MariaDB, Oracle, SQL Server y Teradata

- , Matrices de trazabilidad para pruebas unitarias e integrales de procesos ETL, Generación de archivos excel para validación de datos, Creación de una plataforma web usando Java Spring y SQL Server y despliegue de la misma en Heroku.
- Instalación/Migración Productiva de MicroStrategy en Windows Server y Linux RHEL/CentOS, Configuración de ambientes Windows y Linux para instalaciones nuevas de software MicroStrategy vía GUI y consola para Quálitas, Migraciones de versiones de MicroStrategy en ambientes Windows y Linux vía GUI y consola para Oxxo.
- , Ajustes ETL y MicroStrategy, Ajustes de Schedule y workflows en IPC y cambios de formato en reportes MicroStrategy para Starbucks.

Idiomas

Español Nativo

Inglés Nivel Intermedio 80%

Conocimientos técnicos

S.O. Linux, Windows

Programación JAVA, PYTHON, C/C++, PHP, Node.js,

C#, .NET, Scripting Shell/Batch

Web HTML/CSS, Javascript, jQuery, RxJS,

SASS, LESS

Frameworks Spring, Bootstrap, Thymeleaf, Angular

Librerías Pandas, Matplotlib, NumPy, PySpark,

ReactJS

Versionadores Git, Github

de Código

Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Visio, Project

Office

Manejo de txt, csv, parquet (básico)

archivos

Bases de MySQL, Oracle, MS SQL Server, Tera-

data, PostgreSQL, MariaDB, MongoDB Datos

(Básico)

ETL Pentaho, SQL Server Integration Services (Pre Intermedio), Informatica Power Cen-

ter (Pre Intermedio)

Servidores Tomcat, IIS, Apache

Cloud Google Cloud Platform (Básico), Linode,

UpCloud, Microsoft Azure, AWS (Básico),

Heroku

Seguridad Generación de certificados SSL para apli-

caciones web

Conocimiento básico de vulnerabilidades

como XSS, SQL Injection y Password

Cracking

HDFS (Básico), Spark (Básico)

Software BI MicroStrategy Server (Pre Intermedio), Tableau Desktop y Prep Builder (Básico), PowerBI Desktop (Básico), Domo (Básico)