FICHA CURRICULAR

MARES SILVA DAVID FELIPE

CARGO ACTUAL

Empresa / Institución	Cargo
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	JEFE DE DIVISION PHAE

TRAYECTORIA LABORAL

Cargo	Empresa / Institución	Fecha Incio	Fecha Fin
SENIOR TECHNICAL LEAD	HCL Technologies México S. de R.L. de C.V.	OCT-2025	ENE-2026
Experiencia			
- Desarrollo de pipelines de datos en SQL y PYTHON. - Desarrollo código en pyspark y apache airflow. - Orquestación de flujos de trabajo en databricks.			
DIRECTOR GOBIERNO	Consultoría Ingeniería y Proyectos	ABR-2025	OCT-2025
Experiencia			
- Desarrollé de microservicios para Web Scraping. - Administración de bases de datos en Docker. - Gestión de colas de mensajes entre servicios Web.			
DIRECTOR DE ÁREA	Secretaría de Salud Federal/Dirección General de Planeación y Desarrollo en Salud	SEP-2020	MAR-2025
Experiencia			
- Diseño de modelos de análisis predictivo para la oferta y demanda de servicios de salud territoriales. - Geoprocesamiento en Pytrhon y Geopandas. - Desarrollo aplicaciones sig interactivas basadas en Web.			
SUBDIRECTOR DE ÁREA	Secretaría de Salud Federal/Dirección General de Planeación y Desarrollo en Salud	ENE-2014	SEP-2020
Experiencia			
- Modelos de demanda de infraestructura de salud. - Creación de tableros de inteligencia empresarial. - Análisis de redes utilizando la teoría de grafos.			

INFORMACIÓN ACADÉMICA

Institución Educativa	Carrera Genérica / Grado o Nivel de Estudios	Periodo Inicio	Perido Fin
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO	Maestría en Ingeniería en Sistemas. Título. Céd. 13140432	2020	2022
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	Licenciatura en Ingeniería Biónica. Título. Céd. 6457695	2001	2007

HABILIDADES

Ingeniería de datos ciencia de datos analisis de datos.

Planeación heuristica participativa.

Investigación de operaciones para el sistema de salud.

COMPETENCIAS

1. Proceso Administrativo	X	6. Iniciativa	X
2. Toma de Desiciones	X	7. Inovación	X
3. Negociación	X	8. Orientación al Logro	X
4. Liderazgo	X	9. Habilidades de Supervisión	X
5. Trabajo en Equipo	X	10. Gestión del Estrés	X

Nombre y firma

"Declaro bajo protesta de decir verdad que la información proporcionada es veraz y que en caso de existir falsedad en ella, tengo pleno conocimiento de las sanciones aplicables por la responsabilidad administrativa en la que incurren los servidores públicos, así como de las penas que correspondan a los delitos que, en su caso, cometan quienes se conduzcan con falsedad, por lo que asumo la total responsabilidad que derive de cualquier declaración en falso que plasme en el presente formato de información curricular, en términos de lo previsto en el artículo 8 fracción XXIV de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas, en relación al diverso 250 del Código Penal Federal."