

# omar madrigal lopez

Desarrollador

nomokyeame@gmail.com  
5510519986  
40 años

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Java

## EXPERIENCIA LABORAL

Ene. 2023 - Actualmente cdmx, México	<b>Desarrollo - sinergia</b> SICADER Desarrollo de la aplicación back mediante Java spring boot. Desarrollo de MVC Despliegue en weblogic Desarrollo de la base de datos en PostgreSQL desarrollo de microservicios ASEA Desarrollo de la aplicación back mediante Java spring boot. Desarrollo de la base de datos en PostgreSQL desarrollo de microservicios Desarrollo de MVC Despliegue en weblogic
Dic. 2022 - Feb. 2024 cdmx, México	<b>Desarrollo - gluo</b> Izzi Desarrollo web Desarrollo aws desarrollo microservicio Desarrollo java spring boot
Ene. 2017 - Dic. 2022 cdmx, México	<b>Desarrollador - Kernel Technologies Group S.A. de C.V, Ciudad de México</b> Proceso Electoral del Estado de Chihuahua Participación en el equipo scrum con el rol de desarrollador para el cumplimiento de los compromisos realizados, creación del plan en actividades en cada uno de los sprint y el Backlog. Análisis y diseño de las soluciones de las aplicaciones. Generación de pruebas unitarias e integrales. Codificación siguiendo las políticas de la DGTIC. Actualización del Kanban en el marco de trabajo scrum mediante TFS 12-06-1983 Lugar de nacimiento Ciudad de México Idiomas Ingles Desarrollo de la aplicación web mediante Angular. Desarrollo de la aplicación back mediante Java spring boot. Desarrollo de la base de datos en PostgreSQL. Desarrollo de aplicación PWA mediante Apache Cordova, Ionic y Angular Para el desarrollo se utiliza los siguientes IDE: Eclipse, Visual Code, Git, Postgresql  Se atienden diversos requerimientos de desarrollo, mantenimiento y mejora de software, bajo demanda del Instituto FONACOT; especialmente para dar soporte al Sistema de Administración de Crédito (CREDERE). Análisis de las solicitudes del cliente para propuesta de las mejores soluciones. Generación de estimaciones de tiempo Generación de plan de actividades Generación de Diseño Técnico (utilizando UML con Enterprise Architect y Rational Rose) Elaborar documentación de requerimientos de Casos de Uso. Construcción de la solución.

## INFONACOT

Desarrollo de la aplicación back mediante Java spring boot.  
Desarrollo objetos de base de datos, tablas, vistas, triggers, SP, functions  
Desarrollo de aplicación de Dispersión de pagos Mediante Docker y java 11  
Desarrollo de componentes Topaz (Operaciones, Reportes)  
Desarrollo y mantenimiento de componentes en PL/SQL (Batch y Línea)  
Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones Java.  
Mantenimiento de webservices SOAP  
Generación y documentación de pruebas integrales  
Supervisión y seguimiento de actividades de programadores Jr y Sr  
POLICIA FEDERAL (SEGOB)  
Análisis de las solicitudes del cliente para propuesta de las mejores soluciones.  
Programación PLSQL y Shell  
Versionamiento de Código  
Apoyo en la generación de estimaciones de tiempo  
Metodología de trabajo en Cascada  
Apoyo en la generación de plan de actividades  
Generación de Diseño Técnico (utilizando UML con Enterprise Architect y Rational Rose)  
Construcción de la solución.  
Desarrollo de submódulos de la aplicación SIFF utilizando Visual Studio .NET, con C# y SQL Server, jquery, así como creación de procedimientos almacenados para la persistencia de datos  
Pruebas.  
Generación y documentación de pruebas integrales  
Supervisión y seguimiento de actividades  
SACK (Sistema de administración y control Kernel .NET y sql server)  
Seguimiento de actividades SCRUM mediante TFS  
Moderador Reunión Scrum Daily Meeting  
Moderador Sprint Review  
Moderador Sprint Retrospective  
Guía del equipo de desarrollo para el avance de actividades mediante Scrum Board Y diagrama burn down mediante TFS  
Resolución de dudas e impedimento del equipo scrum  
Revisión de pruebas de desarrollo.

Ago. 2007 - Ene. 2017  
cdmx, México

## Desarrollo - Accenture,

### BBVA

Análisis de la base de datos del sistema SIIBE  
Creación de componentes de base de datos Oracle Tablas, Indices, Funciones, Procesos, Paquetes, Tipos, Vistas, Trigger y Tipos  
Migración de la base de datos del Sistema SIIBE de SYBASE a ORACLE mediante sql loader  
Conversión de procesos SYBASE a ORACLE  
Modificación de Form y Reports  
Generación de requerimientos y cambios mediante la herramienta REMEDY  
Gestión de equipos de trabajo  
Supervisión del equipo de trabajo asignado  
Modificación Form y Reports Oracle.

### INFONACOT

Análisis de las solicitudes del cliente para propuesta de las mejores soluciones.  
Generación de estimaciones de tiempo  
Generación de plan de actividades  
codificación siguiendo las políticas de la DGTIC  
Generación de Diseño Técnico (utilizando UML con Enterprise Architect y Rational Rose)  
Construcción de la solución.  
Desarrollo de componentes Topaz (Operaciones, Reportes)  
Desarrollo y mantenimiento de componentes en PL/SQL (Batch y Línea)  
Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones Java.  
Mantenimiento de webservices SOAP  
Generación y documentación de pruebas integrales  
Supervisión y seguimiento de actividades de programadores Jr y Sr

### ACCENTURE COMPRAS

Desarrollo y análisis del sistema de compras de la compañía mediante ASP, JS, SQL y CSS

Programación y análisis de los módulos:

- o Compras de artículos

- o Compras de servicio

- o Contractors

- o Usuarios

Creación de Entidad Relación de cada uno de los módulos

TELMEX

Desarrollo de aplicaciones web mediante Struts, JS, JSP, SQL, CSS, Web service, Eclipse, OAS, Apache y Tomcat

Programación del módulo Venta de artículos mediante java struts

Generación de pruebas unitarias mediante JUnit