

Francisco Javier Miranda Zuñiga

941726352 | francisco.mz1992@gmail.com | www.franciscomz.cl

INFORMACION PERSONAL

- Rut: 18.063.653-6.
- Edad: 30 años.
- Fecha de nacimiento: 7 de junio de 1992.
- Nacionalidad: chileno.
- Dirección: Piloto acevedo #259, Cerrillos, Santiago.

EDUCACION

- 1999-2006: Enseñanza básica. Colegio particular El trigal, Maipú, Santiago.
- 2007-2011: Enseñanza media. Colegio politécnico Hannover, Maipú, Santiago.
- 2013-2015: Ingeniería en control de gestión – Universidad Diego Portales: Incompleta
- 2017-2022: Ingeniería en computación e informática – Universidad Andrés Bello:
 - **Grado académico:** Licenciado en ingeniería.
 - **Título:** Ingeniero en computación e informática.

PERFIL PROFESIONAL

Mi experiencia ha estado enfocada principalmente en el desarrollo y mantención de software. Soy una persona responsable, comprometida y con ganas de seguir aprendiendo nuevas tecnologías.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2017 - Actualidad: Cobroexpert
 - Administrador de bases de datos (SQL Server 2000, 2008, MySQL):
 - Desarrollo de script para procesamiento de datos
 - Mantenimiento preventivo y ejecución de copias de seguridad
 - Análisis de rendimiento y optimización
 - Resolución de incidencias
 - Desarrollador de software:
 - Diseño, desarrollo, pruebas e implementación de sistema de gestión hecho en Laravel 7
 - Desarrollo de nuevas funcionalidades a sistema de cobranza y administración hecho en ASP.net
 - Diseño, desarrollo, pruebas e implementación de sistema de consultas para clientes hecho en Laravel 8

- Desarrollo de herramienta de migración que permitió la migración de mas de 40 millones de registros desde una base de datos SQL Server 2000 a MySQL.
- Automatización de tareas:
 - Desarrollo de software de escritorio en Python para simplificar operación y aumentar productividad al utilizar y realizar tareas repetitivas en archivos PDF, se utilizó PyQt.
 - Desarrollo de macros para facilitar operación en Microsoft Excel, utilizando Visual Basic.
- Administración de servidores:
 - Mantención y monitoreo de servicios en maquina virtualizada con VMware ESXI, los sistemas virtualizados son:
 - CentOS 7
 - CentOS 8
 - Windows Server 2012 R2
 - Windows Server 2003 SP2
 - Ubuntu Server22.04

PROYECTOS

- Sistema de gestión de cobranzas Cobroexpert (2017, Laravel):
 - Sistema web realizado en Laravel 7 complementado con otras tecnologías (VueJS, Livewire, Tailwind CSS, JQuery, entre otros).
 - Permite realizar operaciones de cobranza, entregar listado de deudores, teléfonos y correos, agregar observaciones de la gestión, ejecutar llamados Voip, entre otros
 - Importación y exportación en distintos formatos como PDF y Excel
 - Entrega reportes estadísticos de acuerdo con el flujo de la operación de cobranza.
 - Más de 5.000 peticiones diarias en la base de datos y operaciones complejas
 - Acceso a base de datos con más de 50 millones de registros
 - Entrega servicio en las labores de cobranza a 30 usuarios concurrentes.
- Sistema de acceso clientes Cobroexpert (2019, Laravel):
 - Sistema web realizado en Laravel 7 complementado con otras tecnologías (VueJS, Livewire, Tailwind CSS, JQuery, entre otros).
 - Permite consultar la operación de gestión realizadas por los distintos clientes de la empresa en tiempo real.
 - Entrega reportes estadísticos en distintos formatos como PDF y Excel
 - Permite consultar información en bases de datos SQL y MySQL simultáneamente
 - Entrega servicios a más de 100 usuarios concurrentes.

HABILIDADES

Lenguajes:

- Php
- Javascript
- SQL
- Python
- ASP

Frameworks:

- Laravel
- JQuery
- Tailwind CSS
- Bootstrap
- Livewire
- VueJS
- Django
- Flask

Herramientas que más utilizo:

- VSCode
- Laragon
- GitHub
- SSMS
- MySQL workbench
- Insomnia
- Oracle VirtualBox
- Docker
- PhpStorm
- DataGrip

Otros conocimientos relevantes:

- Manejo de Windows Server
- Manejo de Servidores Linux (CentOS, Ubuntu Server)
- Conocimientos en VMware ESXI
- Microsoft Office Avanzado
- Manejo de Digital Ocean, AWS y Heroku