

# LUIS FELIPE ZÚÑIGA CALDERÓN

Ingeniería en Informática mención Desarrollo de Sistemas

+56967086692 | [LuisFelipeZucal@gmail.com](mailto:LuisFelipeZucal@gmail.com) | Santiago, Chile

LinkedIn: [www.linkedin.com/in/luisfelipezucal](https://www.linkedin.com/in/luisfelipezucal)

## Resumen

Soy estudiante a punto de egresar de Ingeniería en Informática, con títulos técnicos en Programación y Análisis de Sistemas, y en Electricidad y Automatización. Tengo experiencia en el desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web, de escritorio y móviles utilizando C#, Python, Java, Azure, Google Cloud, Firebase, GitHub, SQL Server y MongoDB. He trabajado en Persis Ltda. como desarrollador, creando funcionalidades y manteniendo aplicaciones con .NET y ASP.NET MVC, y he prestado servicios en IBM. También he desarrollado proyectos freelance, incluyendo la implementación de APIs de Google Cloud y una APP de geolocalización en Android Studio. Busco seguir creciendo como Full Stack Developer y como PMO, aportando al éxito de los proyectos y al crecimiento del equipo.

## Formación

Mar. 2023 - En curso

Ingeniería de Ejecución en Informática mención Desarrollo de Sistemas

Aiep | Barrio universitario | Último año

Mar. 2021- jul. 2023

Técnico en Programación y Análisis de Sistemas

Aiep | Barrio universitario | Titulado

Mar. 2017 – ago. 2019

Técnico en Electricidad y Automatización Industrial

DuocUC | Maipú | Titulado

## Historial Laboral

May. 2024 - jul. 2024

Desarrollador

Persis Ltda. – Santiago, remoto

- Mantuve una comunicación constante y efectiva con los clientes para entender sus necesidades y proporcionar soluciones adecuadas.
- Utilicé Slack para la comunicación en tiempo real y la colaboración con el equipo.
- Implementé GitFlow para el control de versiones y la integración continua, mejorando la colaboración en el desarrollo de software.
- Utilicé GitHub y GitLab para la gestión de código y la colaboración en proyectos.
- Desarrollo y Mantenimiento de Aplicaciones Web: Utilicé C#, .NET Framework y ASP.NET MVC para desarrollar y mantener aplicaciones web.
- Diseño y Configuración en WordPress: Diseñé páginas web y configuré mensajería de correo en WordPress usando la API de Gmail en Google Cloud para mejorar la comunicación con los usuarios del sitio web.

Jun. 2023 - abr. 2024

Prestador de servicio para IBM

HyO Computación Ltda. - Santiago, Providencia

- Coordinación de visitas a clientes para abordar consultas y asegurar la reposición efectiva de POS con problemas técnicos.
- Realización de pruebas técnicas y ajuste de configuraciones para garantizar el óptimo funcionamiento de los sistemas.
- Realización de pruebas exhaustivas para garantizar la calidad técnica, seguido de ajustes precisos en la configuración para maximizar la eficiencia y el rendimiento.
- Brindar capacitación personalizada a los clientes sobre las funcionalidades del equipo para asegurar una experiencia óptima.
- Establecimiento de una comunicación efectiva con los clientes, identificando sus necesidades y resolviendo inquietudes para alinear el trabajo con sus objetivos.
- Participación en instancias formativas y de capacitación, contribuyendo al crecimiento profesional y al cumplimiento de metas establecidas.

Ene. 2023 - jun.2023

Developer Jr.

Freelance Junior Developer: - Santiago, remoto

Durante mi tiempo como Freelance Junior Developer, colaboré estrechamente con un ingeniero de sistemas, en un proyecto para un cliente en los Estados Unidos. Juntos, llevamos a cabo diversas responsabilidades y logramos hitos clave, destacando:

- Desarrollo de un sistema utilizando Visual Studio, .Net y C#.
- Implementación de autenticación segura y un menú dinámico mediante archivos DLL.
- Establecimiento de conexión con SQL Server para el almacenamiento seguro de datos de usuarios.
- Desarrollo de la funcionalidad de carga dinámica de módulos, ilustrando la expansión modular del sistema.
- Creación de una aplicación móvil con implementación de lógica en Java.
- Diseño de una interfaz de usuario intuitiva.
- Integración de servicios de geolocalización para obtener información precisa sobre la posición actual del usuario.
- Conexión de la aplicación a la API de Google Maps, permitiendo la visualización interactiva del mapa

Oct. 2021 - jun.2023

Técnico de Servicio

JHG Ingeniería Ltda. - Santiago, Ñuñoa

- Organización y liderazgo de visitas de inspección en terreno junto a un equipo especializado para evaluar y resolver desafíos específicos.
- Puesta en marcha y mantenimiento de quemadores mediante técnicas especializadas.
- Realización de pruebas técnicas, ajuste de parámetros y medición termográfica para garantizar la eficiencia del equipo.
- Ejecución de pruebas de válvulas de seguridad para asegurar el correcto funcionamiento y la seguridad operativa.
- Comunicación efectiva con los clientes, identificación de necesidades y fijación de objetivos para un trabajo alineado con sus metas.
- Participación en instancias formativas y de capacitación para mantenerse actualizado en las mejores prácticas y tecnologías
- Implementación de mantenimiento preventivo y correctivo para equipos, infraestructura y maquinaria, asegurando su rendimiento óptimo.

## Referencias

- Miguel Villarroel - Jefe de Proyectos en Persis.
- Alexis Pizarro Calderón - Develope Senior, ingeniero de sistemas.
- Mauricio Leiva Cuello - Ingeniero de Servicios en JHG Ingeniería.

## Conocimientos en Tecnologías y Herramientas

Programación Backend y Frontend <ul style="list-style-type: none"><li>• Python</li><li>• C#</li><li>• Java</li><li>• JavaScript</li><li>• HTML</li><li>• CSS</li></ul>	IDE`S <ul style="list-style-type: none"><li>• Visual Studio Code</li><li>• Visual Studio</li><li>• Android Studio</li></ul>
Framework <ul style="list-style-type: none"><li>• Flask</li><li>• .NET Core</li><li>• Bootstrap</li></ul>	Control de Versiones <ul style="list-style-type: none"><li>• Git</li><li>• GitHub</li><li>• GitLab</li></ul>
Bases de Datos Sql y NoSql <ul style="list-style-type: none"><li>• MongoDB</li><li>• SQL Server</li><li>• MySQL</li><li>• PostgreSQL</li></ul>	Comunicación y Gestión : <ul style="list-style-type: none"><li>• Slack</li><li>• Google Meet</li><li>• Microsoft Teams</li><li>• Trello</li></ul>