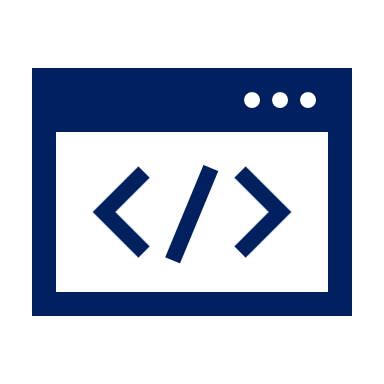
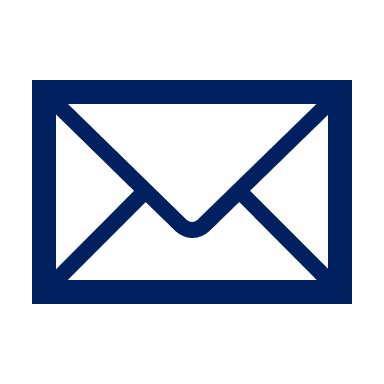
[Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja](https://github.com/Snickmax)

VICTOR IBARRA ESPINOZA

[email@gmail.com](mailto:email@gmail.com) rut

+56 9 0000 0000 <https://snickmax.github.io/CV-Digital/>

Dirección

[](http://www.linkedin.com/in/victor-ibarra-espinoza-92067429a)

# PERFIL

Estudiante de Ingeniería Civil en Computación e Informática en la Universidad Central, con un enfoque práctico y orientado a resultados en el desarrollo de soluciones tecnológicas. He adquirido experiencia en programación, desarrollo web y análisis de datos mediante mi participación en proyectos académicos y competencias, como la ICPC, Talento Verde y Hackathon Chile, donde obtuvimos el primer lugar con una aplicación para mejorar la conectividad vial, actualmente financiada por Corfo. Soy una persona comprometida, con habilidades en liderazgo y trabajo en equipo, y busco continuamente desafíos que me permitan crecer profesional y técnicamente en el área de la tecnología.

# EXPERIENCIA LABORAL

## **Talento Verde**

**Desarrollador Full Stack 12/2024 – 03/2025**

Desarrollé sistemas backend en Node.js, Express.js y PostgreSQL, y frontend en React con Vite. Optimicé flujos automatizados en n8n integrando herramientas como Google Calendar y Chatwoot, diseñé bases de datos con Sequelize e implementé APIs seguras con JWT. Realicé pruebas automatizadas y gestioné el control de versiones con Git.

## **Talento Verde**

**Líder de tareas y Diseñador de Arquitectura 05/2024 – 12/2024**

Lideré la fase de requerimientos y el diseño de la arquitectura del sistema, gestionando la recopilación, análisis y documentación de necesidades, elaborando diagramas y documentación técnica para posible futuro desarrollo.

## **UNIVERSIDAD CENTRAL (CL)**

**Desarrollo y Prototipado de Aplicación Móvil 05/2024 – 12/2024**

Contribuí al diseño, prototipado y desarrollo de la app móvil Camina Conmigo, enfocada en la seguridad urbana para mujeres, implementando funcionalidades clave como reporte de incidentes y geolocalización en tiempo real. Utilicé Flutter para asegurar accesibilidad, integré Google Maps API y diseñé una interfaz intuitiva centrada en la experiencia del usuario.

## ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE COQUIMBO

**Desarrollador Web 01/2024 – 03/2024**

Desarrollé un sistema de gestión de tareas para el Departamento de Gestión de Sistemas y TICS, utilizando Python, HTML, SQL y Django. Participé en la definición de requerimientos, diseño de la arquitectura del sistema y creación de una interfaz de usuario intuitiva.

## **UNIVERSIDAD CENTRAL (CL)**

**Tutoría Programación Orientada a Objetos 10/2023 – 12/2023**

Enseñé los pilares de la programación orientada a objetos (encapsulamiento, herencia, polimorfismo y abstracción) en Java, además de clases, interfaces y el desarrollo de interfaces gráficas utilizando NetBeans.

**Tutoría Programación Computacional 04/2023 – 06/2023**

Enseñé los fundamentos de programación en Python, manejo de estructuras de datos, manipulación de documentos (extracción, modificación y actualización de información)

# EDUCACIÓN

## UNIVERSIDAD CENTRAL

**Ingeniería Civil en Computación e Informática 2021 – ESPERADOR 2026**

He participado activamente en hackathones y competencias de programación, destacando el 1° lugar en Hackathon Chile 2023 con una app para conectividad vial y el 2° lugar en Hackathon Chile 2024 con un sistema de gestión de flotas con IA. También desarrollé un proyecto de detección de minerales usando redes neuronales en el curso de Inteligencia Artificial, y competí en dos ediciones del ICPC Chile (2023 y 2024). Además, presenté un simulador de circuitos eléctricos en la feria de proyectos de Ingeniería Civil en Computación e Informática en 2022.

# Certificados

**Programas especializados:**

* [**IBM Full Stack Software Developer – Coursera, 2025**](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/RSBATUFLUL5Z)
* [**IBM Back-End Development - Coursera, 2025**](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/UZS2ITLA6NRM)

# APTITUDES

### Lenguajes de Programación y Bases de Datos

* Python, Java, HTML, CSS, JavaScript, C++, C, PHP, Neo4j, MySQL, Microsoft SQL Server y NoSQL y Firebase
* React.js, Django, esspress Flask, Git y Linux

### Idiomas

* Español: **Nativo**
* Inglés: **Básico**