



## Contacto

### Teléfono

+56 9 562 002 08

### Email

javiernancob@gmail.com

jnanco@utem.cl

### Address

Lira 441, Santiago, Región  
Metropolitana

## Estudios

2007-2019

**Educación Básica y Media**  
Liceo José Victorino Lastarria

2021-Actualidad

**Ingeniería Civil En Computación**  
**mención Informática**  
Universidad Tecnológica Metropolitana

## Habilidades

- C++, Python
- Frontend (HTML, CSS, JavaScript)
- Frameworks (React, Django)
- Liderazgo
- Trabajo en equipo
- Responsabilidad

## Idiomas

Español Lengua materna

Ingles B2 Nivel Intermedio

Chino (Mandarín): Básico (actualmente en  
aprendizaje)

# Javier Nanco

## Estudiante de Ingeniería Civil en Computación Mención Informática

Desarrollador entusiasta con experiencia en C++, Django, y tecnologías web, dedicado al aprendizaje y desarrollo constantes. Apasionado por los videojuegos, las películas y los simuladores, encuentro en ellos tanto entretenimiento como inspiración para la innovación tecnológica. Aficionado al trekking y a las actividades al aire libre, valoro la exploración y la aventura. Soy una persona sociable y colaborativa, comprometida con construir relaciones sólidas tanto en entornos profesionales como personales.

## Experiencia

**2023**

Ayudante del ramo Estructuras de Datos

### Ayudante

Como ayudante en la asignatura de Estructura de Datos, adquirí y perfeccioné habilidades clave en la enseñanza y la comunicación, guiando a los estudiantes a través de conceptos complejos como la programación orientada a objetos y la abstracción. Mi responsabilidad incluía no solo la explicación de teorías y la demostración de técnicas de programación, sino también la revisión y evaluación de trabajos y proyectos estudiantiles, asegurando su comprensión y aplicación correcta de los conceptos enseñados. Esta experiencia me enseñó a presentar información técnica de manera clara y efectiva.

**Dic 2023 - Actualidad**

AlphaNex (StartUp)

### Desarrollador Frontend

Durante mi periodo como Desarrollador Frontend en una la startup, AlphaNex, me especialicé en la creación y optimización de interfaces de usuario utilizando tecnologías de vanguardia como React para el desarrollo web y Dart junto con Flutter para aplicaciones móviles. Una contribucion clave fue la integración de librerías de Mapbox para mejorar la funcionalidad de mapas interactivos en las aplicaciones, lo que resultó en una experiencia de usuario más rica y una navegación más intuitiva. Este rol no solo reforzó mis habilidades técnicas en un entorno dinámico de startup, sino que también me permitió desarrollar soluciones creativas y efectivas para desafíos de interfaz de usuario complejos.

**Mar 2024- Actualidad**

Ayudante Grafos y Lenguajes Formales

### Ayudante

En mi rol de ayudante para la asignatura de Grafos, profundicé significativamente en temas avanzados como autómatas, lenguajes regulares y máquinas de Turing, además de explorar técnicas de programación dinámica. Esta experiencia no solo fortaleció mi comprensión teórica y práctica de estos conceptos, sino que también me permitió desarrollar habilidades didácticas al explicar y desglosar temas complejos para los estudiantes. Al interactuar directamente con ellos para aclarar dudas y facilitar su aprendizaje, mejoré mi capacidad de comunicar ideas técnicas de manera efectiva y accesible, lo que ha enriquecido mi perfil profesional y técnico.

**Abril 2024 - Jul 2024**

Curso de introducción Amazon (AWS)