### **Antecedentes personales**

Nombre: Marcelo Ignacio Araneda Urbina

Fecha de Nacimiento: 26 de noviembre de 1992

Cédula de Identidad: 18.286.523-0

Nacionalidad: chilenaEstado Civil: Soltero

Profesión: Ingeniero Civil en Bioinformática

#### Antecedentes académicos

Período: 2016-2022

Institución: Universidad de Talca

• Estudios: Ingeniería civil en Bioinformática

### **Antecedentes laborales**

# • Asistente de Investigación

o Período: abril 2021 – septiembre 2022

- o Empresa: Centro de bioinformática, simulación y modelado.
- Actividades desarrolladas: Tesista y asistente de investigación en el proyecto FONDECYT N°1191133, enfocado en tareas como la ejecución de dinámicas moleculares, el uso de software especializado en el estudio de proteínas, y la elaboración de scripts.

### Personal de investigación

- o Período: octubre 2022 marzo 2023
- o Empresa: Centro de bioinformática, simulación y modelado.
- Actividades desarrolladas: Investigador en proyecto FONDECYT N°1191133. Se efectuaron simulaciones moleculares, screenings virtuales para búsqueda de nuevos fármacos, manejo de Linux, diseño de programas en Python y R, y analizar y gestionar grandes volúmenes de datos.

### • Gestor de Ventas y Asesor en Dispositivos de Seguridad y Automatización

- o Período: agosto 2023 octubre 2023
- o Empresa: MC García Ltda.
- Actividades desarrolladas: Gestión de ventas y entrega de información sobre dispositivos de seguridad y automatización para la marca Veloti en Easy Curicó. Encargarse de la venta de productos como motores para portones eléctricos, cámaras de seguridad, videoporteros, alarmas y sensores.

## Consultor TI

o Período: noviembre 2023 – actual

o Empresa: Tibox

Actividades desarrolladas: Liderar proyectos en áreas de Desarrollo, Infraestructura y
 Analítica; asesorar estratégicamente a clientes en tecnología de la información; ofrecer
 capacitaciones y presentaciones sobre software; abordar necesidades de seguridad
 cibernética; generar informes mensuales de gestión; desarrollar procedimientos y
 protocolos de TI; establecer relaciones de confianza con clientes; gestionar solicitudes y
 aspectos técnicos y operativos para el éxito de los proyectos y la satisfacción del cliente.