

# Fernando Javier Melo Olivares

Teléfono: +56958695359 Correo: Fernando.javier.melo@gmail.com



## Estudios

### Universidad de Tarapacá

2015 – 2021

- Ingeniería Civil Industrial

### Universidad del Desarrollo

Sep. 2022 - Abr. 2023

- Bootcamp desarrollo web MERN Full Stack

### Otros

- DevOps (Talento Digital)
- SAP MM Logística & Oracle Primavera P6
- Inglés Intermedio.

## Perfil

Mi especialidad se centra en el desarrollo web full stack con React, JavaScript, html, CSS, MongoDB, Express y Node.JS, además manejo otros lenguajes y herramientas como Visual Basic, Python, Jenkins, SonarQube, Nexus, Git, también, tengo interés en continuar mi aprendizaje sobre nuevos instrumentos tecnológicos que permitan desempeñarme en diversas áreas relacionadas con la informática, desarrollo y administración de proyectos TI, finalmente, comento que poseo habilidades blandas tales como liderazgo, trabajo en equipo y negociación.

**Herramientas:** React, JavaScript, HTML, CSS, Python, Bootstrap, Visual Basic, Mongo DB, Express, Node JS, Github, Jenkins, SonarQube, Nexus, SoapUI, Jmeter, Ansible, Terraform, Docker, Kubernetes, SAP, primavera P6 entre otras.

**Hobbies:** Deportes, ciclismo, trekking, fotografía profesional, juegos de mesa y desarrollo de juegos de mesa.

## Experiencia relevante

### **SOC. Vinícola Miguel Torres S.A. (Viña Miguel Torres)**

Abr. 2021 – Ago. 2022

- **Ingeniero Planificador área de mantención.**

Trabajo administrativo, confección de reportes de mantenimiento y consumo energético, elaboración de presupuestos y planificación mensual y anual, finalmente, fabricación de base de datos en access para control de ordenes de trabajo, pedidos de compra y administración de activos fijos, con reportes automáticos

- **Práctica profesional y tesis: caracterización de RILes.**

Se realizó evaluación y caracterización de los residuos industriales líquidos (RILes) y los respectivos procesos productivos emisores, con resultado final un informe de carácter científico.

### **Universidad de Tarapacá**

Ene. 2016 – Ene 2021

- **Ayudante administrativo en los departamentos de Ingeniería, admisión, vinculación y extensión.**

Trabajo administrativo, confección de informes de mercado, análisis de estadística de consumo en campañas publicitarias, planificación de eventos y campañas de admisión.

- **Profesor ayudante de asignatura “Preparación y evaluación de proyectos”, “Cálculo I”.**

### **Corporación Paul Harris (Centro de hemodiálisis)**

Ene. 2019 – Abr. 2019

- **Práctica profesional, evaluación de sistema de inventarios y bodega.**

Evaluación de rutas de inventario, modelado en software BPMS Bizagi, estandarización de flujos de mercancías, valorización de mercancías actuales y fabricación de diagnóstico del área, finalmente desarrollo de software de administración de inventario y bodega en ambiente programador de Excel en VBA.

## Otras actividades

### **Federación de estudiantes Universidad de Tarapacá**

2017

- En el año 2017 me desempeñé como director de vinculación y extensión en la federación de estudiantes de la universidad.

### **Rotaract Club Iquique**

Jul. 2018 – Jul. 2019

- En el año 2018 fui presidente del voluntariado, en donde postulé mi proyecto en el concurso internacional de la misma institución entre países LATAM (Ecuador, Perú, Bolivia, Chile), obteniendo el segundo lugar, mención plata.