

# **Camilo Eduardo Olavarria Torres**

Disponibilidad para cambio de residencia • licencia conducir clase B

- +56 981958595 (Chile) (sólo llamadas por Whatsapp) ó +61 451832990 (Australia)
- credencial de discapacidad • [ceolavarriat@gmail.com](mailto:ceolavarriat@gmail.com) • [linkedin.com/in/camilooolavarria/](https://linkedin.com/in/camilooolavarria/)

Ingeniero civil químico titulado con distinción máxima y diplomado en data science con experiencia en optimización de procesos industriales y solución de problemas operacionales en los rubros agrícola, minero y manufactura. Profesional proactivo, con pensamiento analítico y liderazgo orientado a la acción y resultados. Sólidos conocimientos sobre ingeniería de procesos, gestión de la calidad, mejora continua y excelencia operacional. En vanguardia con la innovación, la ciencia de datos y los desafíos para un futuro sustentable. Hablante español nativo e inglés avanzado.

## **Experiencia**

---

**Sales Assistant, [Inditex Australia & NZ](#), Melbourne, Australia**

Septiembre 2023 – Presente

- Demuestro un enfoque centrado en el cliente al brindar asistencia personalizada y garantizar una experiencia de compra excepcional.
- Utilizo sólidas habilidades interpersonales para interactuar de manera efectiva en idioma inglés con clientes de diferentes edades y culturas, atendiendo consultas y ofreciendo orientación sobre productos.
- Colaboro con el equipo multicultural para mantener una atmósfera amigable para el cliente y contribuir a un ambiente positivo.
- Apoyo las operaciones de la tienda Zara, incluida la gestión de inventario, reposición, merchandising visual, ventas omnicanal y temporada de rebajas.

**Ingeniero de procesos, [Inchalam-Bekaert](#), Talcahuano, Chile**

Junio 2022 – Agosto 2023

- Optimicé la alimentación del Horno de Recocido aumentando su eficiencia en un 36%, logrando cumplir con la entrega a tiempo de sus productos.
- Identifiqué e implementé oportunidades de mejora bajo la filosofía kaizen logrando un ahorro del 20% de lubricante utilizado en el proceso productivo de trefilación.
- Implementé, monitorié y analicé nuevas tecnologías para el proceso de trefilación en el uso de nanodies, exponiendo los destacables resultados a las industrias Bekaert en Latinoamérica.
- Analicé información de producción histórica y optimicé la planificación de productos según máquinas para mantener la continuidad operacional aplicando principios Lean, disminuyendo los despilfarros de movimientos y esperas.
- Lideré pruebas experimentales con materia prima sustentable (acero reciclado) de un nuevo proveedor.
- Elaboré procedimientos operacionales y apoyé en la puesta en marcha de una nueva maquina trefiladora.
- Responsable de supervisar toda la planta industrial en 2do y 3er turno, asegurando el cumplimiento de los objetivos de producción, calidad y seguridad.
- Realicé auditorías 5s, procesos, calidad y seguridad velando por los estándares establecidos, generé PDCA para el abordaje de los hallazgos encontrados y coordiné reuniones de follow-up.
- Elaboré y definí indicadores clave de desempeño (KPI) para medir la eficacia y la eficiencia de los procesos en la planta industrial. Presenté informes periódicos a la Gerencia de Operaciones.
- Recibí el premio al mejor proyecto de innovación digital, proyecto TEEP que permitía ver un dashboard en tiempo real de la producción identificando interrupciones, pérdidas en el OEE y visualización de Waterfall.

**Ingeniero de gestión de la calidad, [Genometrics](#), Vitacura - Concepción, Chile**

Mayo 2021 – Mayo 2022

- Administré el sistema de gestión de la calidad ISO9001:2015 y mejora continua, logrando mantener la acreditación, mediante la realización de auditorías y capacitaciones en materia de calidad para asegurar el cumplimiento de los estándares establecidos y mejorar la calidad de los procesos.

- Controlé y monitorié la operación logística, identificando y alertando no conformidades y variables que afecten la calidad del servicio, lo que permitió corregir problemas a tiempo y mejorar la satisfacción del cliente.
- Gestióné y administré cuentas claves de la empresa, incluyendo clientes estratégicos y licitaciones, lo que permitió aumentar la cartera de clientes y la rentabilidad de la empresa.
- Ejecuté la puesta en marcha y funcionamiento de una nueva sucursal en la región, lo que permitió expandir la presencia de la empresa y aumentar la satisfacción de los clientes en esa zona.
- Asistí a la Gerencia General en materia de gestión, indicadores de desempeño KPI y generación de reportes estadísticos de los procesos, lo que permitió tomar decisiones informadas y mejorar la rentabilidad de la empresa.
- Gestióné programas patrocinados del laboratorio Invitae en Estados Unidos, ayudando a más de 300 pacientes con enfermedades genéticas.

**Ingeniero de procesos (práctica profesional), Codelco, Chuquicamata, Chile**

Enero 2020 – Marzo 2020

- Identifiqué desviaciones de la calidad de los cátodos en un determinado circuito operativo ajustando y analizando variables (flujo de electrolito, adición de aditivos, temperatura, concentración de impurezas, corriente eléctrica).
- Inspeccioné anomalías en los cátodos (soplado y nodulación) y aporté recomendaciones.
- Balancié y optimicé el consumo suministros, recolecté información en sala de control, realicé tareas administrativas de análisis de datos, trabajé con tablas dinámicas y macros en Excel. Logré generar un sistema que permitía predecir y minimizar el consumo de ácido sulfúrico en el proceso de electrorefinación.

**Ingeniero junior de proyectos I+D+i, Viña Concha y Toro, Santiago, Chile**

Julio 2015 – Mayo 2016

- Diseñé, planifiqué, gestioné y ejecuté la implementación de tecnologías en los viñedos para solucionar problemas de salinidad.
- Negocié con proveedores, analicé datos, trabajé en terreno, gestioné personal temporal, tomé muestras para análisis de laboratorio y generé reportes.

**Asistente de laboratorio, gb3 East Bay Innovation Center, California, Estados Unidos**

Enero 2016 – Febrero 2016

- Apoyé en los ensayos de laboratorio para un dispositivo de test rápido, manipulé residuos de fluidos biológicos, participé en las reuniones de la startup, presenté opciones de levantamiento de fondos.

## **Educación**

---

Diplomado en Data Science

(2022)

Universidad del Desarrollo, Chile

Cursos aprobados: “Data driven organizations”, “Python”, “Estadísticas”, “Análisis y limpieza de datos”, “Machine Learning”, “Visualización de la información”. Calificación obtenida: 6,7/7

Ingeniería Civil Química

(titulado 2021)

Universidad de Concepción, Chile

Memoria de título: “**Evaluación técnica-económica de reciclaje de polietileno tereftalato mediante procesamiento por solventes**”. Diseñar y escalar el proceso industrial, análisis Hazop, simular computacionalmente el proceso en AspenPlus, estimar CAPEX y OPEX, optimizar consumo energético y suministros, comparar diferentes flujos de caja e indicadores económicos VAN, TIR y Payback. Presentaciones y reportes semanales. Calificación obtenida: nota máxima 7/7.

Intercambio estudiantil, The Berkeley Method of Entrepreneurship Bootcamp

2016 (verano)

Universidad de California, Berkeley, Estados Unidos

## **Habilidades**

---

Idiomas: Inglés, Español

Software: MS Office (Excel, PowerPoint, Word, Project), AutoCAD, Python (scikit learn, pandas, pandas AI, seaborn, matplotlib), Rstudio, AspenPlus, SQL, SAP (Producción, Mantención) , PI system, Power BI, Git, .

## **Ayudantías**

---

### **Ayudante Jefe Clase Ejecutiva UC (Diplomados), Pontificia Universidad Católica de Chile**

Abril 2021 – Presente

Apoyar a los cursos “Comportamiento Innovador”, “Marketing Operacional”, “Herramientas para la Gestión de Canales Digitales”, “Herramientas de Marketing Digital”, “E-business: la transformación digital comercial”, “Venta estratégica y manejo de Cuentas Claves”, “Herramientas para la Gestión de la Innovación”, “Mapeando Canales de Distribución & Omnicanalidad”, “Estrategia Disruptiva”, “Gestión de Ecosistemas de Innovación”, dirigidos a profesionales en las áreas de la gestión estratégica de organizaciones públicas o privadas. Evaluar foros de discusión, entregar feedback, corregir informes de investigación, participar en webinars, apoyar en tareas administrativas como generar informes para auditorías y actualizar información en el CRM (salesforce).

## **Capacitaciones**

---

Data-Driven Decision Making in SQL (DataCamp) (2024)

Auditor Líder certificado en Sistemas Integrados de Gestión ISO9001, ISO14001, ISO45001 (Confidence Chile) (2023)

Técnicas de liderazgo para potenciar habilidades directivas (IRADE) (2023)

Foundations of project management (Google) (2023)

Introducción al coordinador de un sistema de gestión de la calidad ISO9001:2015 (LW Consulting) (2021)

Fundamentos de Lean Six Sigma (LinkedIn) (2021)