

Evelyn Johanna Morales Loyola  
Longitudinal Norte #5998, La Florida, Santiago, Chile.  
Tel.: 229445127 casa / 569-62125792 celular  
E-Mail: [evemorales2124@hotmail.com](mailto:evemorales2124@hotmail.com) particular



## Resumen

Ingeniero Ejecución Químico de la Universidad de Santiago de Chile e Ingeniero Civil Industrial de la Universidad de las Américas, con experiencia en área de procesos y jefatura de plantas productivas. Buenas habilidades de planificación, desarrollo, ejecución de proyectos y procesos de mejora dentro de una organización, gran motivación al emprendimiento, habilidades de liderazgo y creación de equipos de trabajo.

## Experiencia Profesional

### Molymet

**2010 Marzo - 2016 Mayo**

Empresa Chilena propietaria de varias plantas industriales dentro de Chile y fuera del país, tales como Molymex en México, CM Chemiemall en Alemania, Sadaci en Belgica etc. La compañía, en Chile es la empresa líder en producción, comercialización y distribución de molibdeno y sus derivados a nivel nacional.

### Ingeniero de Procesos.

**2013 Agosto – 2016 Mayo**

Reporta al superintendente de procesos y Gerente técnico del área, no ejerce supervisión de personal. Profesional responsable del estudio de las problemáticas operacionales entregando soluciones rápidas y óptimas de como operar los procesos. Dedicado a controlar la calidad, eficiencia y productividad de las plantas operacionales.

- Estudie la cinética de calcinación de resinas cargadas con renio, logrando con ello modificar parámetros operacionales, con la finalidad de aumentar la captación de renio desde un 75% a un 95 a 98%. Con este aumento se logró aumentar la producción, lo cual se tradujo en beneficios económicos para la compañía, debido a que este metal es de gran importancia comercial para Molymet.
- Implemente una nueva tecnología de ozonificación en un laboratorio donde se generaban olores molestos para la comunidad cercana a la compañía. Con ello se logró disminuir los reclamos de dicha comunidad y una mejora en el medio ambiente, obteniendo con ello beneficios sociales para la empresa.

- Lidere los estudios de ingeniería para el proyecto de construcción de una nueva planta operacional, dedicada a la purificación de productos de molibdeno, realizando los balances de masa – energía y la ingeniería base la cual es esencial para la construcción de una nueva instalación. Lo anterior genera grandes satisfacciones personales por el hecho de participar en un proyecto de gran importancia para la empresa y que la información entregada por mi persona sea esencial para la toma de decisiones para esta construcción.
- Estudie la implementación de nueva tecnología aplicada a los procesos productivos con el objetivo de modificar dichos procesos y equipamiento para así mejorar la productividad de la planta.

### **Ingeniero de Proyectos.**

**2012 Enero – 2013 Agosto**

Reporta directamente al superintendente de ingeniería de proyectos planta, no ejerce supervisión de personal directo, sólo fiscalización de contratistas (personal externo)

Profesional responsable de organizar y coordinar proyectos desde sus inicios hasta el final. Ejecutar ideas bases, fichas de proyectos, licitaciones, revisiones de contratos, puesta en marcha, coordinación de pagos a contratistas y cierre contable del proyecto.

- Formé parte de dos proyectos principales, el primero la construcción de la nueva planta de tratamiento de escoria y el segundo la reconstrucción de la planta de ferrosilicio, en ambos proyectos logré participar con gran entusiasmo en todas las etapas de los proyectos, con mayor énfasis en la modificación de tecnología en el procesamiento de minerales.
- En el proyecto de la construcción de la nueva planta de tratamiento de escoria, participe realizando la ingeniería base, logrando con ello entregar las directrices para la búsqueda de equipos y nueva tecnología de procesamiento del material. Lo anterior me enorgullece por el hecho de haber participado en un proyecto de gran importancia para la empresa y ser parte del equipo que elaboró aquel proyecto.
- Coordine las licitaciones para la construcción de los dos proyectos mencionados anteriormente, logrando con ello evaluar las mejores alternativas dentro de un grupo de ofertas proporcionadas por contratistas. Esto genera grandes satisfacciones personales debido a que amplió el espectro de conocimientos profesionales.
- Encargada de realizar el levantamiento de las compras y posterior coordinación de los pago a contratistas a través del área de finanzas.
- Encargada de realizar los cierres contables del proyecto trabajando en conjunto con el área comercial de la empresa.

### **Jefe de Turno planta extracción por solvente.**

**2010 Marzo - 2012 Enero**

Reportaba directamente al Superintendente de Planta, ejerce supervisión directa a 20 operadores 2 supervisores de producción e indirectamente a personal del área de mantención y eléctrica. Era responsable de ejecutar correctamente el programa de producción dentro del turno de trabajo, encargándose de la seguridad del personal a cargo y equipos e instalaciones industriales, junto a lo

anterior era de mi responsabilidad la realización de trabajo administrativo como la coordinación de turnos, vacaciones, compras etc.

- Logré entregar las directrices para realizar un trabajo en equipo y lograr con ello que los operadores conocieran las implicancias de su labor y como afecta un trabajo deficiente a sus compañeros, lo anterior me enorgullece debido a que logré disminuir problemas que afectaban a la continuidad operacional y por ende la producción.
- Implemente nuevos equipos de filtración que lograron reducir los arrastres de materiales orgánicos en celdas de extracción, logrando con ello mejorar el consumo de estos materiales lo cual se traduce en un ahorro para la compañía.
- Logre formar un sólido y excelente equipo de trabajo, junto a los operadores, supervisores y personal anexo pertenecientes al área de mantención, logrando así coordinar mejoras operacionales de forma rápida y oportuna, como por ejemplo reparaciones de equipos críticos para los procesos.

### **Coca Cola (Embotelladora Andina)**

#### **Analista Control de Procesos**

**2008 Mayo-2008 Agosto**

Realice práctica profesional, encargándome de la revisión y supervisión de las líneas de producción, verificando los parámetros operacionales, en el laboratorio de control de calidad. Encargada de controlar que los parámetros de operación se encontraban adecuados de acuerdo a los parámetros de fabricación de las gaseosas, para su posterior aprobación para la salida al mercado.

- En dicha práctica profesional logré aprender del mundo laboral y conocer la compleja forma de operar dentro de una planta productiva, lo cual me sirvió para fomentar mi interés laboral en el área de producción.

### **Estudios**

#### **Estudios Superiores**

Universidad de las Américas.

Ingeniería Civil Industrial, 2013 - 2015

Titulado en Ingeniería Civil Industrial en Marzo de 2016, con el grado de Licenciado en ciencias de la ingeniería.

Universidad de Santiago de Chile

Ingeniería Ejecución Química, 2003 – 2009

Titulada en Ingeniería Ejecución Química en Diciembre de 2009, obteniendo el grado de Licenciado en ingeniería aplicada en Abril del 2014.

**Enseñanza Básica y Media, 1989-2001**

Liceo Santa Clara, 1998 – 1995

Liceo N° 1, Javiera Carrera, 1996 - 2001

**Datos Personales**

Nacionalidad Chilena, casada, madre de una (1) hija de cuatro (4) años de edad

RUT: 15.539.027-1

Fecha de Nacimiento: 21 de Agosto de 1983 año.

Edad: 32

**Referencias**

Nombre: Cristian Pascual

Cargo: Jefe de Ingeniería de Planta

Empresa: Molymet

Nº Contacto: +569 98626453

Nombre: Marcia Paschke

Cargo: Superintendente de Ingeniería de Procesos.

Empresa: Molymet

Nº Contacto: +569 62094089

Viernes, 18 de marzo de 2016