

**PAULA ARAYA RUIZ**  
**Ingeniera Civil Bioquímica**

Dirección: Apoquindo 3795, depto. 62, Las Condes  
Ciudad: Santiago  
Celular: (+569) 87536717  
Email: [paularaya.ruiz@gmail.com](mailto:paularaya.ruiz@gmail.com)

Nacionalidad: Chilena – Española  
Fecha de Nacimiento: 19 septiembre de 1990  
Rut: 18.159.305-9  
Disponibilidad: Inmediata

---

Ingeniera Civil Bioquímica con experiencia en proyectos de Diseño y Construcción, y Operación y Mantenimiento de plantas de aguas servidas, riles y agua potable. Destaca por su iniciativa, responsabilidad, alta capacidad de aprendizaje y excelentes relaciones interpersonales. Buen manejo de inglés y alemán.

---

**EXPERIENCIA LABORAL**

---

Oct 2015 - **SUEZ Medioambiente Chile S.A.**  
Oct 2016 **Ingeniero de Proyectos**

Ingeniero de Proyectos del área de Diseño, Consultoría y Procesos Industriales. Encargada de generar la documentación técnica para licitaciones y proyectos del mercado sanitario, mercado minero y mercado medio. Desarrollo de manuales de operación y mantenimiento para plantas de riles del mercado medio.

Sep 2015 - **Aqualogy Medioambiente Chile S.A.**  
Oct 2015 **Ingeniero de Procesos**

Ingeniero de Procesos a cargo de Planta piloto de abatimiento de Arsénico en Lo Gallo, Vitacura. Encargada de puesta en marcha y operación, toma de muestras y análisis de muestras en terreno.

Mar 2015 - Ago 2015	<b>Aqualogy Medioambiente Chile S.A.</b> <b>Ingeniero Trainee</b>	
	Ingeniero Trainee del área de Diseño, Consultoría y Procesos Industriales. Experiencia en proyectos de abatimiento de arsénico para el mercado sanitario y operación y mantenimiento de plantas para el mercado minero.	
Ene 2015 - Mar 2015	<b>Aqualogy Medioambiente Chile S.A.</b> <b>Práctica Profesional</b>	
	Práctica profesional en la Gerencia de Ingeniería y Proyectos como apoyo al área de Diseño, Consultoría y Procesos Industriales. Desarrollo de comparación de alternativas de tratamiento biológico para asesoría de Colun - Columela.	
Ene 2014 - Feb 2014	<b>Minera Spence, BHP Billiton</b> <b>Práctica Profesional</b>	
	Práctica profesional en la Superintendencia de Estándares y Control de Cambios, Gerencia de Ingeniería. Desarrollo de diagramas de flujo del área húmeda con actualización de equipos, caudales y concentraciones, incluyendo riesgos materiales por sub-áreas del área húmeda.	

## EDUCACIÓN SUPERIOR

---

2009 – 2015	<b>PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO</b> <b>FACULTAD DE INGENIERÍA</b> <b>Ingeniería Civil Bioquímica</b>	Valparaíso, Chile
	<b>Memoria:</b> <i>Evaluación técnico-económica de una planta productora de ácido p-cumárico por fermentación.</i>	

## EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA

---

1997 – 2008	<b>COLEGIO ALEMÁN DE VALPARAÍSO</b>	Viña del Mar, Chile
2007 – 2008:	<b>WALDDÖRFER GYMNASIUM</b>	Hamburgo, Alemania
	Pasantía de 3 meses	

## IDIOMAS

---

- **Inglés:** Nivel Avanzado Oral y Escrito
- **Alemán:** Nivel Intermedio Oral y Escrito

## OTROS

---

- Licencia de Conducir Clase B
- Manejo de MS Office nivel avanzado

## CURSOS Y SEMINARIOS

---

- Curso "Presupuesto y Mediciones de Software Presto".
- Curso "Electro Depuración de aguas residuales (electrocoagulación, electroperoxicoagulación y electrooxidación)", Aqualogy Barcelona
- Curso "Contaminación de Aguas (Aguas Servidas y Residuos Industriales Líquidos)", SUEZ Medioambiente Chile S.A.
- Curso "Conducción Defensiva en Vehículos Livianos", ACHS
- Curso "Prevención de riesgos Radiación UV", ACHS
- Curso "Ergonomía y Autocuidado en el Trabajo", ACHS