

## CURRÍCULUM VITAE

*Nicol Hol Alejandra Tapia Pardo*

*Químico Laboratorista  
Licenciada en Química ©*

### DATOS PERSONALES:

---

Cédula de identidad : 17.013.356-0  
Fecha de nacimiento: : 03 de mayo de 1989  
Estado civil: : Soltera  
Nacionalidad: : Chilena  
Comuna : Arica  
Domicilio : Población Libertad Pasaje Abelardo Núñez #1984  
Teléfonos : 58 2 245 097 - 9 5794 0360  
Correo electrónico : nicholtapiapardo@gmail.com  
Licencia de conducir : Clase B

### FORMACIÓN ACADÉMICA:

---

Educación básica : Completa  
Periodo : 1995 – 2002  
Institución : Saucache - North American College

Educación media : Completa  
Periodo : 2003 – 2006  
Institución : North American College

Educación superior : Químico Laboratorista  
Institución : Universidad de Tarapacá  
Trabajo de titulación : Efecto del nitrógeno sobre la fracción lipídica de cuatro cepas de microalgas de *Dunaliella Salina* cultivadas en condiciones de salinidad.

Educación superior : Grado de Licenciatura en Química  
(En proceso de obtención)  
Institución : Universidad de Tarapacá  
Periodo : 2017-2020

## **PRÁCTICA PROFESIONAL:**

---

Enero 2014 - *Práctica profesional*  
marzo 2014  
Compañía Teck Minera Quebrada Blanca  
Análisis químicos y físicos en concentrados de Cobre y cátodos de Cobre.  
Pesaje de muestras y preparación de reactivos.  
Análisis cuantitativo y cualitativo mediante volumetrías.  
Uso de equipos químicos; Espectrofotómetro de Absorción Atómica, Espectroscopia de UV-VIS, Potenciómetro.

## **EXPERIENCIA LABORAL:**

---

Julio 2013 - *Ayudante del Laboratorio de Bioquímica General*  
diciembre 2014  
Universidad de Tarapacá, Departamento de Química  
A cargo de la Profesora Dra. Libertad Carrasco  
Con el fin de apoyar a los estudiantes en las practicas experimentales de laboratorio, consistiendo en la preparación de soluciones y reactivos químicos, organización y optimización de materiales y equipos.

Julio 2013 - *Ayudante del Laboratorio de Bioquímica Aplicada*  
diciembre 2014  
A cargo de la Profesora Dra. Libertad Carrasco  
Con el fin de apoyar a los estudiantes en las practicas experimentales de laboratorio, consistiendo en la preparación de soluciones y reactivos químicos, organización y optimización de materiales y equipos.

Diciembre 2014 - *Analista Químico*  
diciembre 2016

Golden Omega S.A. Laboratorio Químico, Arica  
Análisis químico y físico para el control, calidad y pureza de Omega- 3 (aceite de pescado), mediante análisis volumétricos y uso de equipos químicos.

Abril 2018 - *Analista Químico*  
agosto 2020

Soquimich S.A. Laboratorio Químico Coya Sur, María Elena.  
Análisis químico y físico mediante análisis gravimétrico, volumétricos y uso de equipos químicos, en productos derivados del nitrato de potasio, yodo, sodio, entre otros. Asegurando el control y calidad.

## **CONOCIMIENTOS ACADÉMICOS:**

---

Dominio computacional	:	Nivel usuario
Dominio de Idioma	:	Ingles básico-técnico Academia de Inglés Anglo-Saxon, Arica
Dominio de software	:	Uso de programa LabWare LIMS Sistema de gestión de información de laboratorio
Experiencia en equipos químicos	:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cromatografía de gases</li><li>• Cromatografía líquida de alto rendimiento</li><li>• UV-VIS</li><li>• Espectroscopia de plasma (ICP)</li><li>• Absorción Atómica</li></ul>
Cursos	:	Manejo seguro de sustancias peligrosas ACHS Primeros auxilios ACHS

## **REFERENCIAS:**

- Dra. Libertad Carrasco. Académica de Bioquímica, Universidad de Tarapacá.  
Numero de contacto: 978315484
- Javier Villegas. Supervisor Laboratorio Químico, Coya Sur. Soquimich.  
Numero de contacto: 962955283