

PALOMA VICTORIA REYES OSORIO

16.933.517-6

Huérfanos 1555, Dpto.1403, Santiago.

+56987452900

Soltera

Marzo 11 de 1989

paloma.reyes.o@gmail.com

PERFIL Y OBJETIVO.

Ingeniero Químico, busco incorporarme a una empresa o industria sólida, en donde pueda desarrollarme profesional y personalmente.

Buena formación en ciencias básicas e ingeniería, capaz de planificar y diseñar procesos productivos.

Destaco en mi persona, buena capacidad para trabajar en equipo y bajo presión con o sin supervisión. Soy una persona proactiva, metódica, analista, con disposición para aprender nuevas orgánicas de trabajo y aceptar nuevos desafíos profesionales y de aprendizaje, capaz de formar buenas relaciones inter- intra personales.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS:

Estudio de Idiomas : En curso, Nivel Intermedio.
(2013 hasta la fecha) Centro de lenguas extranjeras (C.E.E.L.E).

Enseñanza Superior : Completa.
(2007-2013) Título: Ingeniero Químico de la Universidad Tecnológica Metropolitana del Estado de Chile.
Grado: Licenciada en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Tecnológica Metropolitana del Estado de Chile.

Enseñanza Básica y Media: Completa.
(1994-2006) Liceo Polivalente San José de la Preciosa Sangre.

EXPERIENCIA LABORAL.

Asesorías Algoritmos Ltda.: Ingeniera de Proyectos. Monitoreo, control, validación e interpretación de datos meteorológicos, calidad del aire y de emisiones. Además de proporcionar la información a cliente mediante la elaboración de informes. Conocimientos de legislación atmosférica vigente.
(Agosto 2014 a la actualidad)

Algunos proyectos en los que he participado:

- Campaña de monitoreo de Meteorología, Material Particulado Respirable MP-10 y MP-2,5, Proyecto Dominga (Agosto 2014 a Enero 2015).
- Campaña monitoreo calidad del aire y Meteorología, localidades de Caldera y Chañaral, Proyecto Ultramar (Septiembre 2014 a Enero 2015).
- Campaña De Monitoreo De Calidad De Aire, Localidad Tocopilla, Proyecto Aesgener (Noviembre 2014 a Septiembre 2015).
- Campaña De Monitoreo De Emisiones Central Termoeléctrica Nueva Tocopilla (Enero 2015 a la fecha).
- Campaña De Monitoreo De Emisiones Central Termoeléctrica Diego De Almagro S.A. (Octubre 2015 a la fecha).

Práctica profesional: Facultad de Ciencias de los Materiales, Universidad de Chile. Encargada de Magnetron Sputtering, formando láminas delgadas y ultra delgadas de manera controlada, bajo distintos parámetros controlados.

Tesis: “Determinación de condiciones óptimas para la formación de membranas biomiméticas usando hidrogeles como soporte hidratante”.
(Marzo 2013- Noviembre 2013)

Sistema desarrollado para futuras aplicaciones médicas dadas sus condiciones de bio-mimetismo y bio-degradabilidad. Facilidad para utilizar espectrofotómetro Infra Rojo y Raman, estudios térmicos como Análisis Termogravimétrico y Calorimetría Diferencial de Barrido y deposiciones a través de Deposición Física de Vapor, Sputtering Convencional y Magnetron Sputtering.

REFERENCIAS.

Jacqueline Peñaloza, Ingeniero Ambiental, Encargado de Ingenieros de Proyectos, Asesorías Algoritmos Ltda. Teléfono: 7-6490440, jpenaloza@asesoriasalgoritmos.com.

Carmen González Henríquez, Dra. En Química, Docente e Investigadora de la Universidad Tecnológica Metropolitana. Teléfonos: 27877188 / 7-4996153, carmenmabel@gmail.com.

OTROS:

- | | |
|----------------------|---|
| Licencia de conducir | Clase B. Al día. |
| Nivel Inglés | Intermedio (hablado, escrito, traducción). |
| Nivel Computacional | Usuario intermedio. |
| Cursos | Manejo de PowerPoint, Excel y Word nivel Intermedio.
-Primeros auxilios, impartido por Mutual de Seguridad (2014).
-Corrosión de materiales industriales y formas de prevenirla, impartido por Universidad de Córdoba en marco del Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería en Química (2012). |

Santiago, 2015.