

Antoine Gerard Servanti Rivera
Ingeniero Civil Químico
Magister en Ciencias de la Ingeniería
+56989061387 /antoineglsr@gmail.com
17.743.876-6 , Chileno, Soltero, 27 años

RESUMEN LABORAL

Ingeniero Civil Químico y Magister en Ciencias de la Ingeniería de la Universidad de Chile, con experiencia en investigación en el área de ciencias de los materiales e interés por iniciar su carrera profesional en el ámbito de la Minería, Energía y Medio Ambiente.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DETALLE EXPERIENCIA PROFESIONAL

UNIVERSIDAD DE CHILE, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Alumno Investigador Laboratorio de Polímeros 2014 – 2017

Desarrollo de investigaciones en el área de biomateriales para regeneración ósea a partir de cerámicos y polímeros, como parte de su proyecto de tesis para Magister. Adquiere conocimientos básicos en cultivo celular

RESINAS DEL BIO BIO

Práctica Profesional Enero – Febrero 2014

Realiza investigación y evaluación técnica de catalizadores para un proceso industrial. Asimismo, lleva a cabo un diseño preliminar de un sistema de ventilación para extracción de gases.

HIDRONOR S.A.

Práctica Profesional Enero – Febrero 2013

Lleva a cabo una evaluación técnica a escala de laboratorio para un proyecto de revalorización de desechos mineros mediante la lixiviación de arseniatos.

UNIVERSIDAD DE CHILE, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Ayudante de Físico Química 2012 - 2014

ANTECEDENTES ACADEMICOS

UNIVERSIDAD DE CHILE, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Ingeniero Civil Químico
Magister en Ciencias de la Ingeniería

2009 - 2014
2015 - 2017

Proyecto de Tesis: Síntesis de Biovidrios dopados con cobalto por sol-gel y sus efectos en bioactividad y migración al incorporarlos en PDLLA

Titulado con Distinción Máxima

Alumno Destacado de la Escuela de Ingeniería años 2010, 2011 y 2013

UNIVERSIDAD DE CHILE, Facultad de Odontología

Curso de Ingeniería de Tejidos y Medicina Regenerativa, Mayo 2015

COLEGIO ALEMÁN DE LOS ÁNGELES

Enseñanza Básica y Media

1996 - 2008

OTROS CONOCIMIENTOS E INTERESES

- **Idiomas:** Español (Nativo); Inglés avanzado; Alemán Intermedio.
- **Herramientas Informáticas:** Office nivel usuario (Excel, Word, PPT), MATLAB básico