

Rodrigo Andrés Torres Ramírez
13.647.489-8
Estudiante Egresado de Geología-UNAB
Licenciado en Geología
Ingeniero Civil Ambiental
María Teresa # 6220 Torre I Depto. 705– Las Condes, Santiago
(56) 66788495
rodrigotorres001@gmail.com

RESUMEN:

Estudiante en vías de titulación de la carrera de Geología y Licenciado en Geología de la Universidad Nacional Andrés Bello, Ingeniero Civil Ambiental titulado de la Universidad Católica del Norte, responsable, pro-activo, perseverante, deportista, con gran capacidad de adaptación y excelente disposición para el trabajo en equipos multidisciplinarios.

OBJETIVO:

Aplicar los conocimientos adquiridos durante los años de estudio, trabajo y en las prácticas pre-profesionales, con el fin de mejorar los procesos productivos de la empresa por medio de una gestión sustentable de los recursos naturales. Participar en la búsqueda de soluciones integrales a todos los problemas a través del trabajo en equipo. Ser un aporte para la empresa contribuyendo a un ambiente de trabajo armonioso y adquirir nuevos conocimientos relacionados con la Ingeniería Ambiental, Geología y el entorno entre otros.

ESTUDIOS ACADÉMICOS:

- Estudiante egresado de la carrera de Geología de la Universidad Andrés Bello, sede Santiago, en Diciembre del año 2017.
- Licenciado en Geología de la Universidad Andrés Bello, sede Santiago, en Diciembre del año 2016.
- Egresado del Programa de Postítulo en Prevención de Riesgos Ocupacionales, dictado por la Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
- Diplomado en Gestión Integrada de la Empresa (260 hrs.), dictado por la Universidad Católica del Norte, Antofagasta desde Octubre del 2011 a Abril del 2012.

- Diplomado en Higiene Industrial y Salud Ocupacional (272 hrs.), dictado por la Universidad Católica del Norte, Antofagasta desde Mayo del 2011 a Octubre del 2011.
- Diplomado en Seguridad Ocupacional (280 hrs.), dictado por la Universidad Católica del Norte, Antofagasta desde Noviembre del 2010 a Mayo del 2011.
- Titulado en Junio del 2009 de la carrera de Ingeniería Civil Ambiental en la Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
- Egresado en Agosto del 2008 de la carrera de Ingeniería Civil Ambiental en la Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
- Estudiante de la carrera de Geología en la Universidad Católica del Norte, Antofagasta, entre los años 1998 y 2001.
- Egresado de 4^{to} año Medio del Liceo Católico Atacama, Copiapó, en Diciembre de 1997.

EXPERIENCIA

- Investigador Proyecto Minera Escondida, Centro Regional de Estudios Ambientales (C.R.E.A.) de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, Antofagasta, desde el 01 de Septiembre del 2011 al 01 de Septiembre del 2014. Trabajo correspondiente al de investigador de proyecto en el Programa de Monitoreo Ambiente Marino Coloso para Minera Escondida Ltda.
- Ingeniero de Proyecto, Scrum S.A., Antofagasta, desde el 12 de Octubre del 2010 al 12 de Noviembre del 2010. Trabajo correspondiente a supervisar las labores de grupo de digitadores durante 1 mes (tiempo de duración del proyecto).
- Asistente de Investigación, Cultivos Hidrobiológicos y Biotecnología Aguamarina S.A., Antofagasta, desde el 03 de Agosto del 2009 al 30 de Octubre del 2009. Trabajo correspondiente al análisis físico químico de muestras líquidas llegadas desde diversas empresas mineras del país, participación en proyectos de implementación biotecnológica en los procesos de producción minera, y participación en proceso de implementación de Sistema de Gestión, para certificación ISO-9.001.
- Práctica Profesional, Superintendencia de Calidad y Riesgo, Minera El Tesoro, Antofagasta, desde el 04 de Febrero del 2008 al 27 de Marzo del 2008. Trabajo correspondiente a la verificación del grado de cumplimiento de los compromisos ambientales adquiridos por la empresa ante la autoridad, como apoyo para proceso de re certificación ISO-14.001.

- Práctica Profesional, Unidad de Medio Ambiente, Planta Biocobre, PUCOBRE S.A., Copiapó, desde el 02 de Enero del 2007 al 03 de Marzo del 2007. Trabajo correspondiente a la identificación y posterior evaluación de los aspectos ambientales involucrados en la obtención de cátodos de cobre de alta pureza a partir de pilas de lixiviación, además de labores de apoyo a la Unidad de Medio Ambiente.

COMPETENCIA TÉCNICA:

- Defensa de Memoria de Título: Evaluación Técnica de Sistemas para el Control de Material Particulado Disperso en el Suelo de Sector Portezuelo, Antofagasta. 1 de Junio de 2009. Memoria enfocada en evaluar y recomendar desde un punto de vista técnico, la mejor alternativa de remediación para los suelos afectados por contaminación por plomo en el sector de Portezuelo.
- Asistente al Seminario Internacional “Control de la Contaminación”, dictado en la Universidad Católica del Norte desde el 14 al 28 de Noviembre del 2002.
- Asistente al Curso “Mejoramiento Continuo y Sistemas de Gestión de Procesos”, dictado en la Universidad Católica del Norte el 12 de Diciembre del 2002.
- Asistente al Primer Encuentro Internacional Ambiental “Minería, Ambiente y Desarrollo Sustentable”, dictado en la Universidad Católica del Norte desde el 10 al 12 de Noviembre del 2004.
- Asistente al Segundo Encuentro Internacional Ambiental “Minería, Ambiente y Desarrollo Sustentable”, dictado en la Universidad Católica del Norte desde el 15 al 17 de Noviembre del 2005.
- Asistente y miembro de comité organizador del Tercer Encuentro Internacional Ambiental “Minería, Ambiente y Desarrollo Sustentable”, dictado en la Universidad Católica del Norte desde el 04 al 07 de Junio del 2007.
- Asistente al Décimo Congreso de la Confederación de Estudiantes de Ciencias Ambientales de la Educación Superior (CECADES), dictado en la Universidad Católica del Norte sede Coquimbo desde el 22 al 25 de Octubre de 2007.
- Miembro del jurado de la Sexta Feria Científica Juvenil Regional Ambiental, realizada el 05 de Junio del 2007, organizada por la Universidad Católica del Norte.
- Ayudante de cátedra de la asignatura "Balance de Materia y Energía", código IQ-661, dictado por la Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, durante el segundo semestre del 2005, para la carrera de Ingeniería Civil Ambiental.

- Ayudante de Taller de la asignatura “Herramienta Ambiental I”, código IQ- 963 dictado por la Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, durante el primer semestre del 2007, para la carrera de Ingeniería Civil Ambiental.
- Manejo nivel básico a intermedio de Sistemas de Información Geográfica (Softwares ArcGIS, Golden SURFER 8, LeapfrogGeo y QGIS).
- Seleccionado universitario de la rama de fútbol de la Universidad Católica del Norte entre los años 1998 y 2004.
- Practicante de artes marciales, actual cinturón azul en Karate Shotokan (karate tradicional japonés) y cinturón azul en Kenpo Karate (quinto grado de un total de ocho).
- Nivel de Inglés Intermedio 1+, certificado en el Registro Nacional de Inglés 2007.

INFORMACIÓN PERSONAL:

- Estado Civil : Casado.
- Edad : 39 años.
- Nacionalidad: Chileno.

REFERENCIAS:

- Dr. Daniel Carrizo S. Grupo de Exploración y Modelamiento de Yacimientos. Advanced Mining Technology Center (AMTC), Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Universidad de Chile. dcarrizo@amtc.cl
- Dr. Rodrigo González T. Departamento de Ciencias Geológicas, Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, Universidad Católica del Norte. r_gonzalez@ucn.cl
- Lorena Rojas B. Jefe de Proyecto, Cultivos Hidrobiológicos y Biotecnología Aguamarina S.A., Antofagasta. lorojas@aguamarina.cl
- Juan Manuel Aguirre S. Gerente General, Cultivos Hidrobiológicos y Biotecnología Aguamarina S.A., Antofagasta. jaguirres@aguamarina.cl