

Nacimiento: 11 de junio 1994, San Fernando, Chile.

Dirección: Peñuelas s/n, Placilla, sexta región, Chile.

Teléfono: +56 9 67872294

Email: jasson.tondreau@gmail.com ; jasson.tondreau@ug.uchile.cl .

Resume

Geólogo titulado de la U. de Chile. Presenta habilidades para el trabajo en equipo, la organización y planificación de expediciones, para resolver problemas de forma consensuada y sobreponerse ante eventuales fracasos. Demuestra gran capacidad para el trabajo en terreno, sobre todo en aquellos que exigen una gran respuesta física, debido a su experiencia practicando montañismo, desde hace 5 años. Muestra gran aptitud y facilidad para incorporar conceptos de la Geología Regional y Estructural, Geotermia e Hidrogeología; además, presenta fuerte interés por aplicar estas ramas de la Geología al desarrollo sustentable de la sociedad a partir del uso de energías renovables no convencionales. Además, demuestra conciencia social, ya que realiza clases de forma voluntaria a personas de escasos recursos.

Formación académica

Enero 2019

Enseñanza superior. Geología, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Universidad de Chile. Minor en Energías Renovables.

Marzo 2012

Diciembre 2011

Enseñanza Media hasta 4to medio, San Fernando College, San Fernando, Chile.

Marzo 2008

Experiencia profesional

Febrero 2016

Práctica Profesional I: Trabajo de exploración para Minera Rafaela S.A., empresa Chile Project S.A. Mapeo de los distritos mineros Homero, Homero Norte, y Condoriaco, La Serena.

Diciembre 2017-Febrero 2018

Ayudante de terreno de Andrés Rojas Innocenti, en el marco de su Tesis de Magíster en Geología en la U. de Chile. Proyecto desarrollado y financiado por el CEGA (Centro de Excelencia en Geotermia de los Andes). Mapeo de las zonas aledañas a la Laguna del Maule, Talca.

Abril 2018

Ayudante de terreno de Salvador Quezada Cid, en el marco de su Memoria de Título en Geología en la U. de Chile. Proyecto desarrollado y financiado por el AMTC (Advanced Mining Technology Center). Aforo de los cauces de las zonas aledañas a las Termas del Plomo, San José de Maipo, Santiago.

Mayo-Junio 2018

Ayudante de terreno de Nicolás Mendoza Vivallo, en el marco de su Tesis de Magíster en Geología en la U. de Chile. Proyecto desarrollado y financiado por el CEGA (Centro de Excelencia en Geotermia de los Andes). Mapeo de depósitos de las zonas aledañas al volcán Moncada, Curicó.

Octubre 2018

Participación en el trabajo de terreno del proyecto “Terreno Autogestionado”, proyecto desarrollado por estudiantes de Geología de la U. de Chile. Mapeo de la zona perteneciente a la Reserva Nacional Altos del Lircay.

Enero 2019

Ayudante de terreno de Marilyn Gallardo, en el marco de su Memoria de Título en Geología en la U. Andrés Bello. Proyecto desarrollado y financiado por la ONG Geoparque Valle de Petorca. Mapeo del Valle del Pedernal, Chincolco, Petorca.

Enero-Febrero 2019

Ayudante de terreno de Pablo Herman Bravo, en el marco de su Memoria de Título en Geología en la U. de Chile. Trabajo en conjunto con la Dra. en Geología de la U. de Chile Pamela Jara Muñoz, académica de la Universidad de Santiago de Chile (USACH). Proyecto co-financiado por el Departamento de Ingeniería en Minas de la USACH. Mapeo del Valle del Río Aconcagua, en las cercanías del Paso Internacional Los Libertadores.

Competencias técnicas

Software

Avanzado

Microsoft Office, JMicroVision y Google Earth.

Medio

Matlab, Python, ArcGis, IoGAS, y DIPS.

Idiomas

Inglés

Nivel avanzado (aprobado TOEFL ITP nivel B2).

Español

Nivel nativo.

Otra Información

Actualmente practicando como medio de recreación

Fútbol, Escalada, Montañismo y Squash.

Realización de clases

Dos años realizando clases (2016, 2017) de Matemáticas para alumnos de escasos recursos en el Preuniversitario Solidario Dr. Germán Valenzuela Basterrica, realizado en la Facultad de Odontología de la U. de Chile.

Dos años realizando clases (2016, 2017) de Matemáticas para auxiliares del aseo de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM) de la U. de Chile, orientadas a la nivelación de estudios, en el marco del proyecto “Universidad Popular Patricio Manzano”.

Referencias

- Linda Daniele; ldaniele@ing.uchile.cl ; Profesora Asistente del Depto. Geología Universidad de Chile, Investigadora Principal CEGA.
- Mauricio Muñoz M; maumunozm@gmail.com ; maumunoz@ing.uchile.cl ; Geólogo de la U. de Chile, Magíster en Geología de la U. de Chile.
- Andrés Rojas I; andres.rojas.i@ug.uchile.cl ; Magíster en Geología de la U. de Chile.
- Salvador Quezada C; salvador.qc@hotmail.com ; Geólogo titulado de la U. de Chile.
- Nicolás Mendoza V; nmendozavivallo@gmail.com ; Magíster en Geología de la U. de Chile.
- Pablo Herman B; pablo.herman.b@gmail.com ; Memorista de Geología de la U. de Chile.
- Marilyn Gallardo; marilynmacarena@gmail.com ; Memorista de Geología de la U. Andrés Bello.
- José Miguel Ibarra R jibarra@minarafacla.cl; Ing. En Minas de la U. de Chile, accionista de Minera Rafaela S.A., y Gerente de Operaciones de Chile Project SpA.
- Fernando Silva Calonge fs@rafaelamine.com , Ing. En Minas de la U. de Chile, Presidente Minera Rafaela S.A. (2008-2016) y Gerente de Exploración de Chile Project SpA.