

# **Jordán Felipe Valenzuela Reinuaba**

## **INFORMACIÓN PERSONAL**

Cédula de Identidad	: 18.233.875-3
Nacionalidad	: Chilena.
Fecha de Nacimiento	: Antofagasta, 09 de Noviembre de 1992.
Domicilio	: Río Bueno #7884, Antofagasta, Chile.
Fono	: +56951274889
E-mail	: jordan.vr119@gmail.com
Disponibilidad	: Inmediata

## **EXTRACTO**

Geólogo con alta capacidad de análisis numérico y análisis de problemas, adaptabilidad, comunicación verbal y no verbal, clara y persuasiva, además de manejo de grupo, habilidades adquiridas gracias a una vasta experiencia en enseñanza. Capacidad de liderazgo y trabajo en equipo, delegación y capacidad crítica. Además de gran disposición para aprender, flexibilidad, iniciativa y sensibilidad interpersonal y organizacional.

## **ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

Educación Básica	: Escuela Ljubica Domic W., Antofagasta. Escuela Rep. Del Ecuador, Antofagasta.
Educación Media	: Colegio Inglés San José, Antofagasta.
Educación Superior	: Geólogo y licenciado en ciencias de la tierra, Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
Tema de tesis:	: Caracterización del tensor de stress en las placas de Nazca y Sudamericana, en el área de la Península de Mejillones, norte de Chile
Ayudantías y tutorías	: Cálculo I, II y III, algebra I y II, Física I, Geometría descriptiva y Geofísica.

## **COMPETENCIAS PERSONALES**

Idioma	: Español, nativo. Inglés oral y escrito, nivel medio-avanzado.
Software	: Microsoft Office, nivel usuario. Seisan, nivel usuario. Arcgis, nivel básico. Matlab, nivel básico.
Licencia	: Clase b

## **EXPERIENCIA Y ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN**

Personal de apoyo en investigación, Centro Nacional de Investigación para la Gestión Integrada de Desastres Naturales (CIGIDEN), proyecto FONDAP, 15110017 (2015-2018).

Profesor asistente en centro de investigación DeLTA UCN. (2011-2016).

Docente en centro de investigación DeLTA UCN. (2017-Presente).

Docente de física y matemáticas en preuniversitario Pedro de Valdivia (2019 Abril-Presente).

## **PUBLICACIONES INDEXADAS**

F. Pasten-Araya, P. Salazar, S. Ruiz, E. Rivera, B. Potin, A. Maksymowicz, E. Torres, J. Villarroel, E. Cruz, **J. Valenzuela**, D. Jaldín, G. González, W. Bloch, P. Wigger and S.A. Shapiro (2018). Fluids along the plate interface influencing the frictional regime of the Chilean Subduction zone, northern Chile. Geophysical Research Letters, 45. <https://doi.org/10.1029/2018GL079283>.

## **PUBLICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS**

Pasten-Araya, F., Salazar, P., Cruz, E., Jaldín, D., Villarroel, J., Torres, E., **Echeverría, J.**, Bloch, W., Ruiz, S. 2016. Persistente sismicidad en la Placa de Nazca tras el sismo intraplaca de profundidad intermedia de Michilla 2007. Primer Simposio de Tectónica Sudamericana, ATECSUD, Universidad de Chile, Santiago.

Pasten-Araya, F., Salazar, P., González, G., Cruz, E., Jaldín, D., Villarroel, J., Torres, E., **Echeverría, J.**, Bloch, W., Ruiz, S. 2016. Seismicity related to the fault activation within Nazca and South American Plates, Mejillones Peninsula, northern Chile. American Geophysical Union (AGU), Estados Unidos de América, San Francisco.

Pasten-Araya, F., Salazar, P., Ruiz, S., E. Rivera., B. Potin., Cruz, E., Villarroel, J., Torres, E., **Valenzuela, J.**, Jaldín, D., González, G and Bloch, W. 2018. Subduction Zone of Mejillones Peninsula controlled by variation of hydration in the interface and subducted oceanic crust. Seismology of the Americas conference 2018, Estados Unidos de América, Miami.