

Cristian Ademar Fernández Salazar

El Parrón 755, Lomas Coloradas
San Pedro de la Paz, Concepción, Chile

Teléfono: +56962304718
Email: *ademartsd@gmail.com*

Información personal:

- Fecha de nacimiento: 27 de abril de 1993
- Edad: 26
- Nacionalidad: Chileno
- Rut: 18.415.711-k
- Estado civil: Soltero

Educación

- **Universidad de Concepción**, Concepción, Chile.
Geofísico (2018)
- **Universidad de Concepción**, Concepción, Chile.
Licenciado en Geofísica (2016)

Perfil profesional:

- Persona proactiva, con alta capacidad de adaptarse a diferentes ambientes, situaciones y personalidades.
- Habilidad para trabajar bajo presión, tanto individualmente como formando parte de un equipo de trabajo.
- Habilidad para comunicarse en español e inglés.
- Manejo de lenguajes de programación y software, tales como Matlab, Octave, Python, Focmec, Bash (shell), Generic Mapping Tools (GMT), ArcGis y SAC.
- Excelente condición física para trabajos en terreno.

Experiencia:

- Noviembre 2018 - Enero 2019:
SOUTHERNROCK GEOPHYSICS S.A.
Geofísico de terreno. *Proyecto Pomelo y Viento*, Antofagasta, Chile.
- Marzo 2018 - Julio 2018:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Preparación del documento guía para el curso *Métodos Matemáticos para Geofísicos*.
- Agosto 2017 - Marzo 2018:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Proyecto de tesis: Determinación de mecanismos focales en la Península de Arauco, Chile.
- Noviembre 2017:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Ayudantía del curso *Métodos Matemáticos para Geofísicos*.

- Septiembre 2017:
Centro de ciencias ambientales EULA-CHILE, Concepción, Chile. Práctica profesional: Apoyo técnico-sismicidad para el proyecto ATE-2017-OERV-24.
- Septiembre 2016 - Enero 2017:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Determinación de mecanismos focales en el complejo volcánico Laguna del Maule (Chile), basado en archivos SAC usando FOCMEC.
- Abril 2016 – Septiembre 2016:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Localización de eventos sísmicos del año 2015 en Patagonia, utilizando datos MINISEED descargados de redes on-line de sismómetros (IRIS), junto a Dr. Matt Miller.
- Agosto 2015 - Diciembre 2015:
Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
Ayudantía del curso *Física General* para la carrera de Agronomía.

Habilidades especiales:

- Instructor de karate: Cinturón negro 1^{er} Dan certificado internacionalmente por la Korean Dang Soo Do Association KDA.
- Licencia de conducir clase B.
- Profesor particular de física, matemática y guitarra para niños.
- Carpintería, albañilería, soldadura e instalaciones eléctricas domiciliarias.
- Cantante coral. Ex miembro del Coro Sinfónico de la Universidad de Concepción.
- Jardinería de cactus.
- Atleta.