Rodrigo Ábel

Curriculum vitae

Perfil

Egresado de Ingeniería civil Informática y Telecomunicaciones de la Universidad Diego Portales, cursando el Magíster en Ciencias de la Ingeniería. Poseo grandes capacidades para lograr trabajos en equipo efectivos, autodidacta, pro-activo, muy responsable, dispuesto enfrentar desafíos y con ganas de aprender.

Educación

- 1989–2001 **Enseñanza Básica y Media completa**, *Colegio SS.CC. Padres Franceses*, Viña del Mar, .
- 2011–2015 **Ingeniería Civil Informática y Telecomunicaciones**, *Universidad Diego Portales*, Santiago.
- 2016–2017 Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Diego Portales, Santiago.

Experiencia

Laboral

- 2014 **Práctica profesional**, Sentra Software House Ltda., Santiago.
 - En esta empresa estuve por dos meses como administrador de ambientes en el Banco de Chile
- 2016 **Desarrollador**, *Ebest*, Santiago.
 - En esta empresa estuve a cargo de desarrollar y mejorar las funcionalidades de la plataforma de ventas online.
- 2017 Práctica profesional II, LABORATORIO MÓVIL SPA, Santiago.

En esta empresa me he desempeñado en investigación y desarrollo de la creación de la base de datos del proyecto Agromed

Educativa

- 2013-2014 Ayudante de Señales y Sistemas, Universidad Diego Portales, Santiago.
 - Me he desempeñado como ayudante de este ramo correspondiente al área de Telecomunicaciones
- 2013-2017 Ayudante de Ciencias Básicas, Universidad Diego Portales, Santiago.

En la universidad me he desempeñado como ayudante de las asignaturas: Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Álgebra y Geometría, Álgebra Lineal y Mecánica. Siendo siempre evaluado de excelente manera.

- 2013-2014 Ayudante de Ciencias Básicas, Universidad Finis Terrae, Santiago.
 - Me he desempeñado como ayudante de las asignaturas de Cálculo diferencia y Cálculo integral.

Luis Zegers 119 – Las Condes – Santiago (+569) 92280859 • \bowtie rodrigo.abel@gmail.com $^{\circ}$ Rut: 15640555-8 • Fecha de nacimiento: 03/02/84

- 2014-2015 **Tutor Programa Equidad BNA**, *Universidad Diego Portales*, Santiago.
 - Me he desempeñado como tutor en este programa de incisión para jóvenes de escasos recursos, apoyándolos en sus estudios durante sus primeros años en la universidad.
 - 2016 Tutor CAEA, Universidad Diego Portales, Santiago.

Me he desempeñado como tutor de estudiantes de primer año con la intención de ayudarlos a integrarse a la vida universitaria.

2014-2016 Profesor Curso de Latex, Universidad Diego Portales - IEEE, Santiago.

Como iniciativa propia formulé y he desarrollado en varias ocasiones de forma gratuita para mis compañeros de universidad este curso, donde enseñó a comprender y utilizar este software.

Congresos

- 2013 Reunión regional de ramas R9 IEEE (RRR), IEEE, Medellín, Colombia.
- 2014 Reunión regional de ramas R9 IEEE (RRR), IEEE, Santiago, Chile.
- 2016 Reunión regional de ramas R9 IEEE (RRR), IEEE, Guayaquil, Ecuador.
- 2014 Congreso TICS, Universidad de Concepción, Concepción, Chile.
- 2015 Congreso TICS, Universidad Técnica Federico Santa María, Valparaiso, Chile.
- 2016 Congreso TICS, Universidad de la Frontera, Temuco, Chile.
- 2016 ICARE, XVIII CONGRESO DE PERSONAS Y ORGANIZACIÓN: NUEVOS MUNDOS, NUEVOS LÍDERES, Santiago, Chile.

Otras actividades

- 2013 Vicepresidente Centro de alumnos, Escuela Informática y Telecomunicaciones, *Universidad Diego Portales*, Santiago, Chile.
 - Como miembro del centro de alumnos estuve encargado de múltiples labores en la organización y ejecución de proyectos que se realizaron durante ese periodo.
- 2012 2017 Miembro activo, IEEE UDP, Santiago, Chile.

Como miembro activo el IEEE desde el año 2013 he participado y organizado múltiples actividades entre las que se encuentran Talleres, Charlas y Congresos.

2015 – 2016 Presidente de Capitulo Computer Society, IEEE UDP, Santiago, Chile.

Como presidente de este capitulo he promovido la realización de cursos, enfocándome en las necesidades de los estudiantes

Idiomas

Ingles **Nivel Medio** Poseo una excelente comprensión del ingles escrito y una buena capacidad para comunicarme.

Software y lenguajes

Lenguajes de C++, Python, Php, Matlab, Bash, Sql

Bases de MySql, Postgres, Rapidminer ETL

datos

Ofimática MS Office, Latex, Keynote

Sistemas Windows, MacOS, Linux

Operativos

programación

Luis Zegers 119 – Las Condes – Santiago (+569) 92280859 • \bowtie rodrigo.abel@gmail.com \cong Rut: 15640555-8 • Fecha de nacimiento: 03/02/84