AGUSTÍN TOMÁS ESCOBAR BLANC

Magister en Física Pontificia Universidad Católica de Chile +56971412967 agustin.escobar.blanc@gmail.com atescobar.github.io

Perfil

Magíster en Física Teórica con experiencia en cálculos numéricos en Python. Experiencia como Data Scientist y Data Engineer en python y Google Cloud Platform. Intereses académicos física de sistemas complejos y redes. Intereses profesionales en la aplicación de herramientas de Big Data en distintas industrias.

Experiencia Laboral

Consultor en Konstruyendo.com (Santiago, Chile, 3 de enero 2019 a la fecha) Data Scientist líder del proyecto de homologación, que busca automatizar y expeditar el proceso de carga de clientes a la página de Konstruyendo.com.

Data Scientist en SECOM (Santiago, Chile, 1 de junio 2019 a la fecha)

Data Scientist Jr. en la Secretaría de Comunicaciones en el Ministerio

Secretaría General de Gobierno.

Data Scientist en Management Solution (Santiago de Chile, 2019, Febrero a abril) Assistant 1 en la firma internacional Management Solutions. Actualmente trabajo en Data Science en una institución financiera.

Desafío 53 de SONDA en el programa Sin Limite (Santiago de Chile, 2018) En este proyecto se buscó una forma de utilizar aprendizaje automático para poder mejorar la predicción de cierres de flujos futuros de la empresa SONDA.

Profesor de Física y Robótica (Santiago de Chile, 2018 a la fecha) Experiencia docente en enseñanza media en Colegio Montessori Pucalan.

Educación

Pontificia Universidad Católica de Chile, Magister en Física, (Santiago de Chile, Agosto 2017- Agosto 2019)

Pontificia Universidad Católica de Chile, Licenciatura en Física, (Santiago de Chile, 2012-2017)

Universidad de Chile, Escuela de verano en Biotecnología, (Santiago de Chile, 2008)

Colegio Pucalan Montessori (Santiago de Chile, Generación 2010) Riccarton High School (New Zealand , 2009)

Habilidades y Lenguajes

Lenguajes de Programación y Herramientas Digitales

Avanzado: Python, LaTeX.

Intermedio: Google Cloud Platform, HTML y CSS.

Basic: JavaScript, NodeJS.

Lenguajes: Español nativo, ingles fluido y frances básico.

Referencias

PhD. Enrique Muñoz Tavera, Director del programa de doctorado del la facultad de física UC. munoztavera@gmail.com

Paulina Vigneaux, coordinadora académica de educación media en el Colegio Montessori Pucalán. pvigneaux@pucalan.cl