Enrique Pires Barracosa

enrique_piresb@hotmail.com | (54)223-668-3955 | https://www.linkedin.com/in/enrique-pires-barracosa | https://github.com/EnriquePires/

Descripción

Licenciado en matemáticas, 27 años de edad. Interés en aprender más acerca de Data Science y programación. Disponibilidad para trabajos de investigación, desarrollo o enfocados a negocios.

Periodo: 2013-2018

HABILIDADES PRINCIPALES

Pyhton (2 años de experiencia), R (1 año de experiencia), SQL (1 año de experiencia)

EDUCACIOÓN

Universidad de Buenos Aires

Licenciatura en Ciencias Matemáticas

Buenos Aires Estado:Finalizado

Universidad de Buenos Aires

Maestria en Data Mining Periodo: 2020 en adelante

Buenos Aires Estado: En curso

HABILIDADES DE PROGRAMACIÓN

Python

- Implementación de algoritmos con recursión (1 año)
- Programación orientada a objetos (2 años)
- Pandas, Sci-kit Learn, Matplotlib, Seaborn y otras librerías (1 año)
- SQL con Google BigQuery (6 meses)
- Interfaces gráficas (1 año)
- Colab y Jupyter Notebooks (1 año)

\mathbf{R}

- Data Table
- Tidyverse
- RStudio y R Markdown
- RPart, LightGMB, GGplot y otras librerías
- R Cloud (6 meses)

Otras habilidades generales

- Algoritmos basados en árboles de decisión
- Métodos de clusterins
- Modelos descriptivos
- Grid Search y Optimización bayesiana
- PCA y TSNE
- Reglas de asociación

CONOCIMIENTOS MATEMÁTICOS

- Claves: Estadística, Álgebra Lineal, Cálculo avanzado
- Abstractos: Álgebra abstracta, Topología algebraica, Geometría diferencial

EXPERIENCIA ACADÉMICA

- Universidad de Buenos Aires : Ayudante de segunda entre Septiembre de 2015 y Diciembre de 2019
- Universidad de Luján: Ayudante de primera desde marzo de 2019
- CBC UBA: Ayudante de Segunda desde Abril de 2018

Información de utilidad

- Estado civil: soltero
- Licencia para conducir automóviles
- Manejo de escritura en Latex
- Idioma nativo: Español
- Otros idiomas: Inglés (Nivel B2)