Proyectos finales Bootcamp Data Science

Iván Andrés Trujillo Abella

BIT

ivantrujillo129@gmail.com



4 modulos

- Principios básicos, estructuras y algoritmia
- Manejo de bases de datos
- Análisis de datos y conocimiento
- Modelos bivariados y multivariados



Herramientas

- Python 3.x
- Pandas
- Scikit-learn
- Statsmodels
- Entre otras como matplotlib y git





Core

Descubrimiento del conocimiento y toma de decisiones.



Predicción de bancarota usando arboles de decisión

Diego Herrera

Este tema tiene una agenda activa y vertiginosa de las aplicaciones de técnicas multivariadas clásicas y de inteligencia artificial, este trabajo aporta evidencia a la incipiente literatura colombiana.



Determinantes de la educación

Daniela salgado y juan raigoso

Este proyecto es de importancia debido a que instituciones como el ICFES genera convocatorias constantes de financiamiento de esta base.



Desigualdad en la Mortalidad materna departamental: Caso colombiano

Carlos quintero

La mortalidad materna es un indicador multicrtierio diferentes instituciones como la organización mundial de salud.

