

### luisds95.github.io luisdanield@gmail.com | +44 759.101.0534

# EDUCACIÓN

#### MÁSTER EN DATA SCIENCE

UNIVERSITY OF MANCHESTER Septiembre 2019 | Manchester, UK.

#### PREGRADO EN ECONOMÍA

Universidad Católica Andrés Bello (UCAB)

Noviembre 2017 | Caracas, VE Promedio: 16.63 / 20.0 (Top 5%)

#### **BACHILLER**

SANTA MARIANA DE JESUS

Grad. Jul 2013 SA, VE Promedio: 18.5 / 20.0 (Top 5%)

## LINKS

Github:// luisds95 LinkedIn:// luis-da-silva Twitter:// @lddsdp StackOverflow:// Luis Da Silva Ouora:// Luis Da Silva

# CÁTEDRAS

#### **POST-GRADO**

Estadística y Machine Learning (2) • Entendiendo las bases de datos • Análisis de redes sociales • Aplicando Data Science • Negocios Digitales • Análisis y conducta en toma de decisiones

#### **PRE-GRADO**

Econometría (2) • Estadística (3) • Matemática (5) • Microeconomía (4) • Macroeconomía (5) • Finanzas (2) • Economía Internacional

# **SKILLS**

#### Avanzado:

Python • Stata • R • Machine Learning • Econometrics • Microeconomics • Macroeconomics • Predicción de series de tiempo

#### Intermedio:

MySQL • MongoDB • VBA • 上上X • Deep Learning • Reinforcement Learning • Procesamiento del Lenguaje Natural • Sistemas de recomendación • Algortimos Genéticos • Computer Vision • Web Scraping • AWS

#### Familiar:

Spark • Cassandra • C • PHP • HTML

## **EXPERIENCIA**

## PROFESOR | UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Mar 2018 - Jul 2018 | Caracas, VE.

Enseñé "Ingeniería Económica", la cual trata del desarrollo de un proyecto de inversion, su evaluación y pronóstico.

#### **DIRECTOR Y FUNDADOR** | BIGVENE

Oct 2017 - Oct 2018 | Caracas, VE.

Fundé una compañía de asistencia a la investigación académica y consultoría de minoristas en Venezuela, la cual creció hasta tener 12 miembros y manejar tres proyectos a la vez. Realizamos preparación de datos, investigación de mercado y modelado. Nuestros mejores proyectors fueron el desarrollo de software para el monitoreo de precios y un sistema de escucha de redes social. Fuí responsable por la comunicación con los clientes, la administración de proyectos y el desarrollo de software.

## PASANTE DE INVESTIGACIÓN | BANCO CENTRAL DE VENEZUELA

Mar 2017 - Sep 2017 | Caracas, VE.

Trabajé con dos personas adicionales en el desarrollo del paper "Cambios estructurales en las matrices de contabilidad social de Venezuela entre 1997 y 2007". Este describe como la economía de Venezuela cambió entre 1997 y 2007 mediante el uso de la Matriz de Contabilidad Social. La mayor parte del trabajo se desarrolló en VBA.

# ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN | CENTRO PARA EL DESARROLLO INTERNACIONAL EN LA UNIVERSIDAD DE HARVARD

Jun 2016 - Sep 2018 | Caracas, VE.

Trabajé con un equipo de cuatro personas en la recolección, limpieza y modelado de data relacionada a la votación en ámbitos políticos para tratar de entender la influencia de la publicidad en las votaciones. La mayor parte del trabajo se desarrolló en Stata y VBA.

## **ASISTENTE DE CÁTEDRA** | UCAB

Mar 2015 - Mar 2018 | Caracas, VE.

Asistí en la enseñanza de 8 cursos: Macoeconomía I, III y Avanzada, Econometría, Estadística I y III y Matemática I y III.

#### **ASISTENTE DE ADMINISTRACIÓN** | LAMIPLAS

Jan 2014 – Jul 2016 | SA, VE.

Lamiplas es una fábrica de bolsas plasticas en la cual realicé labores de administración como manejo de inventario, organización de documentos y contabilidad. También desarrollé software de contabilidad.

# **RECONOCIMIENTOS**

2017	Excelencia Académica	UCAB
2016	Excelencia Académica	UCAB

2016 Asesor financiero comunitario NODO Sucre Project

2015 Dos años de voluntariado UCAB

# IDIOMAS

Español e Inglés.