

Av de Valdemarin 91A 1°D. 28023. Madrid. España

□ (+34) 651 808 171 | work [at] pabloforero.eu | pabloforero.eu | pforero | pablo-forero

Introducción

Científico de Datos en el Laboratorio de Innovación de Allfunds. Buenas habilidades analíticas y tecnológicas. Especialista en modelación y análisis predictivo. Modelos estocásticos, series temporales, programación dinámica, aprendizaje automático y redes neuronales. Entusiasta del software abierto y las practicas modernas de la industria.

Experiencia Profesional

Allfunds Madrid, España

CIENTÍFICO DE DATOS, INNOVATION LAB

2018 - Actualidad

- Desarrollo de un modelo predictivo usando Random Forests para crear perfiles de preferencias de compra de fondos de inversión para clientes minoristas.
- Iniciación de un proyecto experimental para clasificar fondos de inversión utilizando Procesamiento de Lenguajes Naturales con prospectos en formato PDF.
- Definición y análisis de un proyecto para implementar un CRM en la empresa.
- Asistencia en el desarrollo de un Datalake para la empresa usando Google Cloud.
- Creación de un herramienta Python para el análisis sistemático de precios.
- Desarrollo de la segmentación de información interna y datos analíticos para informes de gestión.
- Ayuda en el desarrollo de una nueva herramienta de calculo de rebates en la nube.
- Creación de un modulo para la generación en nube de informes de precios para usuarios internos y externos.

SAIS John Hopkins University

Bolonia, Italia

PROFESOR AYUDANTE

2015

• Profesor ayudante en Comercio Internacional para el Professor G. Plummer.

Banif (Santander Banca Privada)

Madrid, España

Analista, Gestión de Activos

2009 - 2010

- Análisis de activos y portfolios para los gestores.
- Generación de los informes semanales de las carteras de renta fija.

Renaissance Capital Londres, Reino Unido

PRACTICAS, ANALISTA

mares, Nemo omao

• Análisis de mercados emergentes sub-saharianos.

CQS Londres, Reino Unido

PRACTICAS, ANALISTA

200

· Apoyo a gestores de carteras en el análisis de empresas, sobre todo en las obligaciones de sus pensiones.

ING Capital Londres, Reino Unido

PRACTICAS, ANALISTA

2007

• Análisis de países emergentes en Europea del este y utilities en Iberia.

Formación Académica_

European University Institute

Florencia, Italia

PH.D. (ABD) EN ECONOMÍA

2012 - 2017

- Titulo tesis: Competition, Tasks and Earnings Inequality
- Supervisor: Ramon Marimón
- Investigación en Comercio Internacional, Macroeconomía, Economía Laboral y Economía Computacional.

European University Institute

Florencia, Italia

MRES EN ECONOMÍA

2012 - 2013

Universidad de Navarra

Pamplona, España

MSC EN ECONOMÍA Y FINANZAS 2010 - 2011

MAY 24, 2021 PABLO FORERO · RÉSUMÉ 1

University of Exeter Exeter, Reino Unido

B.A. EN ECONOMÍA Y POLÍTICA 2009

Experiencia Profesional

EABCN Training School Florencia, Italia

Participante 20

• Micro-Structure of Trade - Theory and Evidence

• Enseñado por Klaus Adam

Workshop on Economic Policy Challenges Florencia, Italia

Discusión 2016

• The Optimal Inflation Rate and Firm-Level Productivity Trends

• Por Klaus Adam y Henning Weber

The Econometric Society 2016 European Winter Meeting Edimburgo, Reino Unido

PONENTE 2016

Simposio de la Asociación Española de Economía

Bilbao, España

PONENTE 2016

Zurich Initiative on Computational EconomicsZurich, Suiza

Participante 2015

COEURE Workshop on Labour Markets

Bruselas, Bélgica

Relator 2015

• EU Dual Labour Markets: Consequences and Potential Reforms

Idiomas y Competencias.

Investigación Comercio Internacional, Macroeconomía, Economía Laboral, Economía Computacional

Idiomas Español, Ingles, Frances (básico), Italiano (básico)

Lenguajes de Programación Python, Matlab, SQL, LaTeX, Julia, VBA

Herramientas Estadísticas Pandas, Excel, Scikit-learn, Pyro, Dynare, Eviews, Stata

Computación en la Nube Google Cloud Platform, BigQuery

Herramientas Tecnológicas Docker, Git, Office, Sphinx, Plotly, Airflow, PyTorch