

Pablo Forero

CIENTÍFICO DE DATOS · INVESTIGADOR ECONÓMICO

Av. de Valdemarín 91A 1ºD, 28023, Madrid, España

☎ (+34) 651 808 171 | ✉ work [at] pabloforero.eu | 🏠 pabloforero.eu | 📱 pforero | 🌐 pablo-forero

Formación Académica

European University Institute

PH.D. (ABD) EN ECONOMÍA

Florenia, Italia

2012 - 2017

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

European University Institute

MRES EN ECONOMÍA

Florenia, Italia

2012 - 2013

Universidad de Navarra

MSC EN ECONOMÍA Y FINANZAS

Pamplona, España

2010 - 2011

University of Exeter

B.A. EN ECONOMÍA Y POLÍTICA

Exeter, Reino Unido

2006 - 2009

Experiencia Profesional

Allfunds

CIENTÍFICO DE DATOS, INNOVATION LAB

Madrid, España

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 una 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 cálculo de *rebates* en la nube.
- Creación de un módulo para la generación en nube de informes de precios para usuarios internos y externos.

SAIS John Hopkins University

PROFESOR AYUDANTE

Bolonia, Italia

2015

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

Banif (Santander Banca Privada)

ANALISTA, GESTIÓN DE ACTIVOS

Madrid, España

2009 - 2010

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

Renaissance Capital

PRACTICAS, ANALISTA

Londres, Reino Unido

2008

- Análisis de mercados emergentes sub-saharianos.

CQS

PRACTICAS, ANALISTA

Londres, Reino Unido

2008

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

ING Capital

PRACTICAS, ANALISTA

Londres, Reino Unido

2007

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

Experiencia Profesional

EABCN Training School

Floencia, Italia

PARTICIPANTE

2016

- *Micro-Structure of Trade - Theory and Evidence*
- Enseñado por Klaus Adam

Workshop on Economic Policy Challenges

Floencia, 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 Economics

Zurich, 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	Excel, Dynare, Eviews, Stata
Computación en la Nube	Google Cloud Platform, BigQuery
Herramientas Tecnológicas	Docker, Git, Office, Sphinx, Airflow, PyTorch