

# MATIAS GRINBERG

Economist, Data Sc, Investor,  
Coder

Doble-Nacionalidad (Italiana)  
Pre-settle UK

## Contacto

MatiasIvanGrinberg@gmail.com  
(+31) 610942682  
Holanda

## Links

<https://www.linkedin.com/in/matias-grinberg-13979057/>

<https://github.com/MatiGrinberg>

## Sobre mi

Inversor, una mezcla entre economía y IA, especialmente en Ciencia de Datos y Machine Learning. Pasion por Finanzas, Computación, Software y Tecnología. Lector de historia, psicología, filosofía y matemáticas.

## Experiencia

- 03/19-Now. **Data Sc / Renta Fija Abn Amro**. Netherlands
  1. Estadísticas & Minería de datos & Machine Learning para la predicción de rendimientos y la asignación de carteras.
  2. Implementación y mantenimiento de data pipelines.
  3. Análisis de Economías Emergentes.
  4. Asignación del portafolio de Riesgo (Global HY vs EM). Advisory en EM Sov & Corp.
  5. Morning Calls & Newsletters
- 06/15-08/17 (26m). **Data Eng / Research Standard & Poor's**. Argentina
  1. Modelos estadísticos para predicción.
  2. Pipelines y Docker para el procesamiento de datos y modelos de valuación.
  3. Supervisión de la cartera asignada, seguimiento de eventos de la empresa e industria.
  4. Pipelines para la extracción de sentimientos de noticias y tweets.
  5. Manejo de clientes.
- 04/13-04/15 (24m). **Portfolio Manager Transatlantica**. Argentina
  1. Análisis de Big Data de las transacciones de los clientes.
  2. Gestión de cartera, trading, rebalancing y asignación entre activos.
  3. Desarrollo de Política de Inversión y presentaciones de análisis del mercado.
  4. Revisiones de cartera de clientes y cálculo de rendimientos.
  5. Representar a la empresa en eventos de la industria.

## Technology Stack

Python, C++, Bloomberg

Data Visualization, Machine Learning, Data Mining, Scikit, PyTorch, Tensorflow, Pandas, Numpy, SciPy, Seaborn, Matplotlib

NLP, Spacy, NLTK, HuggingFace

Tableau, NoSQL, PostgreSQL, SQLite, MySQL, Kafka, Hive, Hadoop, PySpark, Mongo, Airflow

REST APIs, React, React Native, Node.js, Express, Django, JS

CICD, GIT, Github, DevOps, MLOps, Pipelines, Docker, Kubernetes

Neural Networks, LSTM, DecTree, RandomForest, XGBoost, Reinf Learn, Classif/Regress

Cloud, AWS, Lambda, S3, EC2, EKS, Firebase

## Idiomas

- Spanish (Native)
- English (Advanced)
- Italian (Basic)
- Portuguese (Basic)

## Educacion

- **MSc Artificial Intelligence (Data Science).**

2019. **KU Leuven.** GPA 7/10

- **MSc Economics (Public Policy)**

2018. **University of Amsterdam.**  
GPA 7.5/10

- **CFA Level 3 Candidate**

## Voluntariado

- **2013. Coordinator at BRIA**

Coordinador de un grupo de 32 personas en un viaje cultural/educativo a Israel.

**2010. English Teacher. TeachForIndia.**

En escuelas rurales en el suroeste de la India para estudiantes de 10 años.