

# NICOLÁS GAMBOA ÁLVAREZ

✉ nicolas.gamboaalvarez@edhec.com ◊ [LinkedIn: nicolasgamboaalvarez](#) ◊ [GitHub: nicgambalva](#)

☎ +33 06 14 42 18 03

París, Francia

## EXPERIENCIA LABORAL

### TP ICAP

Enero 2024 - Presente

*Becario de análisis financiero - Investigación de acciones / Big data*

*París, Francia*

- Implementé análisis de big data para investigación de acciones, para descubrir oportunidades de inversión y discrepancias de precios en una cartera de 243 acciones cotizadas en 18 bolsas de valores. Desarrollé modelos de pronóstico para tendencias micro y macro.
- Realicé análisis sectoriales de índices MSCI y evalué el rendimiento financiero de empresas cotizadas. Establecí relaciones con clientes, monitoreé las tendencias del mercado y redacté resúmenes de información de mercado y nuestros hallazgos de investigación.

### PKF Arsilon

Junio 2023 - Diciembre 2023

*Becario de valoración financiera*

*París, Francia*

- Desarrollé modelos de valoración en Excel, CapitalIQ Pro y VBA para diversos activos. Utilicé técnicas avanzadas como árboles trinomiales y simulaciones de Monte Carlo para valoraciones precisas. Me mantuve actualizado con las tendencias de la industria y los múltiplos.
- Analicé datos financieros y planes de negocio para valorar empresas y diferentes tipos de activos financieros. Apliqué técnicas de valoración relevantes e investigué comparables para gestores de activos y directores financieros de empresas.

### EY - Consultoría Tecnológica

Julio 2021 - Agosto 2022

*Becario de datos y análisis*

*Bogotá, Colombia*

- Desarrollé algoritmos para el análisis de datos en Python y R, incluyendo la simulación de rendimientos y escenarios de riesgo utilizando modelos estadísticos. Contribuí activamente al desarrollo y mejora de metodologías y herramientas de análisis de datos.
- Creé informes y paneles basados en datos como entregables para clientes, lo que implicaba la recopilación, preparación y análisis de diferentes fuentes de datos en Power BI. Apoyé el diseño de bases de datos y modelos matemáticos.

## EDUCACIÓN

### EDHEC Business School

Agosto 2022 - Presente

*Programa Grande École*

*Niza, Francia*

Doble titulación de Máster en Gestión (MiM) en Finanzas / MSc en Ingeniería Financiera.

- *Cursos relevantes: Econometría Financiera con R, Aprendizaje Automático Financiero a través de la Clasificación*

### Universidad de los Andes

Agosto 2015 - Noviembre 2021

*Licenciatura en Economía, Licenciatura en Administración de Empresas*

*Bogotá, Colombia*

- *Cursos relevantes: Gestión de Activos, Mercados de Capitales, Inteligencia Artificial y Big Data para Economía*

## EXPERIENCIA ADICIONAL Y LOGROS

### Finance and Investment Club Uniandes (FIC)

Marzo 2020 – Noviembre 2021

*Asociación de estudiantes de finanzas de la Universidad de los Andes*

*Bogotá, Colombia*

- Creé y gestioné un podcast internacional de Fintech llamado "Fintech: Byte-Sized", con 12 episodios y más de 1800 reproducciones, investigando, desarrollando temas y realizando entrevistas.

### Distinción Andrés Bello

Diciembre 2014

*Mejores resultados en las pruebas de admisión universitaria del país*

*Bogotá, Colombia*

- Sexto mejor puntaje a nivel nacional y segundo mejor en Bogotá.

## HABILIDADES TÉCNICAS

### Lenguajes de programación

Python, R, VBA, Matlab,  $\LaTeX$

### Software y herramientas

MS Excel, MS PowerPoint, Power BI

### Bases de datos financieras

Bloomberg, Refinitiv, S&P Capital IQ Pro, FactSet

## IDIOMAS

**Español** Nativo - C2

**Inglés** Fluido - C2

**Francés** Fluido - C1

**Alemán** Avanzado - B2

## PASATIEMPOS E INTERESES

Natación	Tenis	Golf	Cine y cinematografía	Edición de música
----------	-------	------	-----------------------	-------------------

Tenis      Golf      Cine y cinematografía      Edición de música

Golf      Cine y cinematografía      Edición de música

Cine y cinematografía      Edición de música

Edición de música