

# NICOLAS MUÑOZ ALVAREZ

CONTADOR PÚBLICO | CIENTÍFICO DE DATOS  
DOCENTE UNIVERSITARIO

## CONTACTO

+57 310 687 0873  
datac.nicolasm@gmail.com  
[www.nicolas-munoz.com](http://www.nicolas-munoz.com)  
Bogotá D.C. Colombia

## EDUCACIÓN

Máster visual analytics and Big Data

Universidad Internacional de  
La Rioja España – UNIR

2022 - actualmente

Especialización en Inteligencia Artificial

Universidad Internacional de  
La Rioja España – UNIR

2022 - actualmente

Especialización en Gerencia Financiera

Corporación Universitaria  
Iberoamericana de Colombia

2021 - 2022

Contaduría Pública

Corporación Universitaria  
Iberoamericana de Colombia

2016 - 2020

## HABILIDADES

Python Mongo DB SQL Power BI

NIIF - IFRS Pandas Finanzas

TensorFlow Machine Learning

Soy un contador público con experiencia en ciencia de datos, lo que me permite combinar conocimientos en contabilidad, finanzas, impuestos, NIIF, y planeación financiera con habilidades avanzadas en análisis y visualización de datos. Mi formación en inteligencia artificial y Big Data me capacita para tomar decisiones estratégicas basadas en datos, aportando valor económico y eficiencia a las empresas.

Actualmente, soy docente universitario, lo que no limita mi disponibilidad para trabajar durante el día. Mi rol como docente me ha permitido fortalecer mis habilidades de comunicación, liderazgo en el aula, y dominio del área de conocimiento. Además, he publicado artículos de investigación, demostrando mi capacidad en este ámbito.

Mi perfil es ideal para cargos que requieren toma de decisiones y liderazgo, así como para posiciones en finanzas, contabilidad, y ciencia de datos, donde puedo aplicar tanto mis conocimientos técnicos como financieros.

## EXPERIENCIA LABORAL

### Docente e investigador universitario

Corporación Universitaria Iberoamericana 2020 - actualmente

- Docente de pregrado: Imparto clases en materias clave, preparando a los estudiantes en la toma de decisiones financieras.
- Docente de Investigación: Capacito a estudiantes en metodología de la investigación y análisis de datos.
- Investigador: He publicado artículos en revistas académicas y presentado ponencias en conferencias internacionales.
- Asesor de Trabajos de Grado: Guío a estudiantes en la elaboración y calidad académica de sus proyectos de grado.
- Experiencia Internacional: He dictado clases en universidades de Ecuador y México, adaptándome a diferentes contextos académicos.

### Líder administrativo y tecnológico

Motos y Servitecas de Colombia SAS 2020-2024

Gestioné áreas administrativas y financieras, liderando procesos contables y mejorando la eficiencia a través de la automatización con SQL, Python, JavaScript, PHP, y Visual Basic. Implementé soluciones tecnológicas para optimizar la operación y apoyar decisiones estratégicas.

- Migración exitosa de la información contable a un nuevo software.
- Integración de Power BI para monitoreo de KPIs financieros y operativos.
- Mejora del E-commerce mediante automatización e integración con sistemas contables.
- Desarrollo de un sistema de conteo por órdenes de producción.
- Automatización de procesos clave con Visual Basic Application.
- Creación de un CRM personalizado en Google Cloud.
- Desarrollo de software en Python para informes y liquidación de nómina.
- VBA: Automatización de procesos y estados financieros.
- SQL: Gestión y migración de datos.
- JavaScript/PHP: Desarrollo de E-commerce y CRM.
- Python: Software administrativo y financiero.
- Google Cloud: Alojamiento de aplicaciones.
- Power BI: Visualización de KPIs.

Mi experiencia es más amplia de lo que cabe aquí. Te invito a descubrirla completa en [www.nicolas-munoz.com](http://www.nicolas-munoz.com)

# NICOLAS MUÑOZ ALVAREZ

CONTADOR PÚBLICO | CIENTÍFICO DE DATOS  
DOCENTE UNIVERSITARIO

---

**Hola estimado reclutador,**

Gracias por tomarte el tiempo de revisar mi hoja de vida. Déjame contarte un poco más sobre mí.

Soy contador público de profesión, pero mi camino profesional se ha desviado del perfil tradicional. No me conformé con ser un contador más; por eso, decidí especializarme en Big Data e Inteligencia Artificial, lo que me ha permitido fusionar mis conocimientos financieros con habilidades avanzadas en programación y análisis de datos. Mi objetivo no es solo llevar la contabilidad al día, sino automatizar procesos, optimizar recursos y agregar un valor tangible a las empresas.

A mis 26 años, ya tengo 4 años de experiencia como docente universitario, un rol que, aunque parece temprano para estar enseñando materias avanzadas como NIIF, finanzas, matemática financiera, estadística y análisis de datos a otros adultos, ha sido increíblemente enriquecedor. Dictar clases ha sido un reto constante que disfruto superar cada día, guiando a otros en su aprendizaje, publicando artículos científicos y participando en ponencias en otras universidades. Ser joven y enseñar en una universidad no es lo convencional, pero precisamente por ser difícil y desafiante, lo encuentro fascinante. No busco lo fácil, sino retos que me permitan probar mis límites y demostrar mi capacidad.

Entiendo que mi perfil puede no ser el típico para roles en finanzas, y que también puedo parecer una opción inusual para puestos en ciencia de datos o análisis, donde normalmente se busca a un ingeniero o estadístico. Sin embargo, la programación ha sido mi pasión y mi pasatiempo durante años. He completado cursos en diversas plataformas sobre diseño web, bases de datos, inteligencia artificial, y más. Aunque no soy un ingeniero de formación, si ser ingeniero significa entender y aplicar estos conocimientos, me considero uno de ellos. Lo que realmente importa es mi capacidad para obtener resultados y aportar valor a tu empresa, no si encajo en una descripción tradicional.

Te invito a visitar mi página web personal, la cual he creado con mucho esfuerzo. A través de ella, comparto artículos y proyectos, y también podrás encontrar mi repositorio en GitHub, así como mi perfil en LinkedIn. Dedico tiempo y conocimiento a mi carrera, siempre buscando ser un mejor profesional y mantenerme al día con las últimas tecnologías y tendencias del mercado.

Espero tener la oportunidad de demostrar lo que puedo hacer y cómo puedo contribuir al éxito de tu empresa. Estoy seguro de que mi combinación única de habilidades en finanzas, tecnología, y docencia será un activo valioso para cualquier equipo.

Gracias nuevamente por tu tiempo y consideración.

CORDIALMENTE

NICOLAS MUÑOZ ALVAREZ  
CEL +57 310 687 0873

---