# Agustín Arias

Currículum Vitae

Villa Devoto CABA, Buenos Aires ☑ agustinntarias@gmail.com



### Perfil Profesional

Licenciado en Matemáticas con experiencia en la enseñanza de matemáticas, física e informática a nivel universitario y secundario. Apasionado por la educación, con enfoque en metodologías activas de aprendizaje y el uso de herramientas tecnológicas en el aula. Además, cuento con experiencia profesional en entornos de producción de software y ciencia de datos.

## Experiencia Profesional

2020- Programador en Ciencia de Datos

Presente • Trabajo con herramientas de OCR a nivel de librerías y arquitectura.

- Adquirí experiencia en entornos de producción de software e impartí estos conocimientos de manera particular a estudiantes de la carrera de Ingeniería Informática del ITBA.
- Tutorías para estudiantes de los primeros años de la carrera de Ingeniería en la UBA.

2021- **Profesor Ayudante de Matemática y Física**, *Universidad de Buenos Aires (UBA)*, Presente CABA

- Clases y apoyo en Álgebra, Física I, Cálculo Numérico, Cálculo Diferencial y Matemática
  La IV
- Participación en la organización de ferias de ciencia y tecnología.

#### Formación Académica

2019–2024 Licenciatura en Matemáticas, *Universidad de Buenos Aires (UBA)*, CABA (en curso)

2019-2020 Especialización en Ciencia de Datos, Digital House

#### Habilidades

Lenguajes Python, LaTeX, C++, Matlab

Herramientas GeoGebra, Moodle, Jupyter, Desmos, Matlab

Idiomas Español (nativo), Inglés (avanzado), Alemán (básico)

## Cursos y Certificaciones

2019 Mención de Honor - Competencia Interuniversitaria de Matemática Argentina

2018 Certificate of Proficiency in English (C2)

2017 Goethe-Zertifikat A1 (alemán)

2015 Medalla de Oro – Olimpiadas Nacionales de Física