NAHUEL PASSANO

Al Developer | Estudiante avanzado de ingeniería

in Nahuel Passano

nahue-passano.github.io

nahue-passano

**** 011-64834482

n.passano@hotmail.com

♥ Buenos Aires, Argentina



EXPERIENCIA

Al Developer

Infiniem Labs

Feb 2022 - Presente

Q CABA

- > Desarrollo e investigación de funciones para el procesamiento de voz en sistemas de inteligencia artificial.
- > Desarrollo de un asistente de voz
- > Implementación de algoritmos de Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP) aplicados a la interacción comunicativa.
- > Manejo de software y hardware para sistemas embebidos (Linux, Raspberry Pi).
- > Utilización de herramientas de versionado de código (Git y GitHub).

Ayudante de cátedra: Análisis Matemático II (Ingenierías) Universidad Nacional de Tres de Febrero

Mar 2018 - Feb 2022

> Asistencia a docente. Corrección de trabajos prácticos. Confección de apuntes teóricos y prácticos (Disponible online).

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Sonido

Universidad Nacional de Tres de Febrero

Mar 2016 - Presente

♥ Tres de Febrero

> Carrera de grado orientada a las mediciones acústicas, procesamiento digital de señales y electroacústica. (Promedio: 7.9)

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Introduction to Artificial Intelligence SkillUp

Feb 2022

Accelerated Deep Learning with GPU **IBM**

Ene 2022

Data analysis with Python

freeCodeCamp

₩ Dic 2021

Deep Learning A-Z: Hands-On Artificial Neural Networks in Python

UDEMY

Fundamentos de redes neuronales en Python usando Keras

UNTREF

₩ Dic 2021

SOBRE MÍ

Me considero una persona resolutiva y autodidacta, en constante formación académica. Transitando el 4º año de mi carrera de grado, en la cual he desarrollado diversas metodologías de pensamiento y organización para la solución de problemas en la ingeniería moderna. Dedicado al estudio y aplicación de algoritmos de aprendizaje automático (Machine Learning) y redes neuronales artificiales (Deep Learning).

OBJETIVOS

Uno de mis principales objetivos es poder insertarme en el mercado laboral de la inteligencia artificial, además de aprender y formarme como profesional. También me gustaría potenciar mis conocimientos en procesamiento digital de señales y audio, ya que es de los ámbitos que mas me apasionan.

APTITUDES

Comprometido Autodidacta

Detallista

Creativo

Buen trabajo en grupo

HABILIDADES

Lenguajes de programación:

- **Python:** Numpy, MatplotLib, Pandas, SciPy, TensorFlow, Keras, Scikit Learn, Seaborn, Flask.
- M MatLab
- Git y GitHub

Especialidades:

- > Desarrollo en Python
- > Machine Learning y Deep Learning
- > Mediciones acústicas

IDIOMAS

Inglés: Avanzado (B1)