

### Contacto

#### **Email**

maxiagst@gmail.com

#### Linkedin

https://www.linkedin.com/in/maxiulibarrie

#### Locación

Argentina / Cordoba, Cordoba Capital

#### **Teléfono**

+549 362 5204247

### Educación

Ingeniero en Sistemas de Información UTN

### **Idiomas**

Inglés: B2

Español: Nativo

## Maximiliano Ulibarrie

Data Scientist / MLOps

Soy Ingeniero en Sistemas de Información especializado en Machine Learning y Deep Learning con más de 3 años de experiencia. Experto en Exploración y Análisis de Datos para dar el mejor modelo posible, extraer información importante sobre los datos y comunicarla al cliente. También mantengo los procesos MLOps. Siempre estoy predispuesto a ayudar y colaborar en el equipo.

### **Experiencia**

### Data Scientist (Abril 2023 - presente)

Globant

Desarrollar, mejorar y mantener un modelo de NLP para varios servicios de transmisión de películas y series. Análisis exploratorio de datos sobre contenidos para desarrollar un modelo que mejore la experiencia de búsqueda de los usuarios. Mantener los procesos MLOps (training y serving del modelo) utilizando un framework interno con AWS, Kubernetes y Spinnaker.

**Tecnologías:** Python · Java · AWS · Git · Docker · Pytorch · Tensorflow

### Data Scientist (Febrero 2022 - Marzo 2023)

Globant

Mantener y mejorar los modelos de Computer Vision relacionados con un parque de atracciones famoso que detecta visitantes fuera de los límites en las atracciones y activa alertas si ocurre un evento. Análisis exploratorio de datos sobre las imágenes para mejorar modelos mediante algoritmos de segmentación y detección de objetos.

 $\textbf{Tecnologías:} \ \mathsf{AWS} \cdot \mathsf{AWS} \ \mathsf{SageMaker} \cdot \mathsf{PyTorch} \cdot \mathsf{Python} \cdot \mathsf{Git} \cdot \mathsf{Docker}$ 

### Data Scientist (Enero 2021 - Enero 2022)

Globant

Desarrollar, mejorar y mantener un modelo de forecasting que permita al usuario analizar diferentes escenarios en el mercado y tomar decisiones en la determinación de precios para la Industria Automotriz. Análisis Exploratorio de Datos de una gran cantidad de bases de datos con el fin de obtener datos para realizar el análisis, desarrollar el modelo y exponer un servicio.

**Tecnologías:** Python · FastAPI · Jupyter · Oracle Database · Git

### Test Automation Developer (Marzo 2019 - Noviembre 2020)

Globant

Desarrollé scripts de automatización de pruebas para un portal de infraestructura web educativa (aplicaciones web, bases de datos y servicios API REST).

 $\textbf{Tecnologías:} \ \mathsf{Java} \cdot \mathsf{Selenium} \cdot \mathsf{Oracle} \ \mathsf{Database} \cdot \mathsf{MongoDB} \cdot \mathsf{Jenkins} \cdot \mathsf{Git}$ 

# Proyectos personales para aprendizaje propio

- Prevent Collision System: Proyecto de Computer Vision para detectar automóviles y prevenir accidentes con personas que cruzan en medio de la calle. Utilice Docker Compose para procesos CI/CD. Tools: Python · PyTorch · Docker · Docker Compose
  - REPO LINK: <a href="https://github.com/maxiulibarrie/cars-cv">https://github.com/maxiulibarrie/cars-cv</a>
- Reviews Classifier Spanish: Utilice BETO Transformers y FastAPI para clasificar reseñas de películas en español. Utilice Docker Compose para procesos CI/CD. Tools: Python · PyTorch · Docker · Docker Compose · FastAPI
  - $\bullet \ \ \mathsf{REPO\ LINK:}\ \underline{\mathsf{https://github.com/maxiulibarrie/reviews\text{-}clf\text{-}nlp} \\$

### Tecnologías / Expertise

Python 3 AWS - S3/EC2/Cloudwatch Git Docker

Unix/Linux Databricks
Computer Vision Airflow

NLP Exploratory Data Analysis

Scikit Learn Pandas SOL

**AWS Sagemaker** 

Jenkins Github Actions Pytorch Tensorflow FastAPI

Kubernetes

Java Selenium MongoDB