

# Fernando Barraza

## DETALLES

---

fernandobarraza99@gmail.com

Tel 1538014448

[ferbarraza.tech](http://ferbarraza.tech)

[linkedin.com/in/](https://linkedin.com/in/fernandobarraza99)

[fernandobarraza99](https://fernandobarraza99)

[github.com/FerBarraza](https://github.com/FerBarraza)

CUIL 20-38.694.240-5

## ACERCA DE MÍ

---

Mi intención es incorporarme como profesional del desarrollo de software en el campo de la ciencia de datos, utilizando tecnologías relacionadas con Python, C/C++, frameworks web (Flask/Django) y SQL. Asimismo, estoy predispuesto a enfrentar nuevos retos que impliquen un desarrollo profesional.

## HABILIDADES

---

### Dev & Data Science:

Python/R

C, C++

FLASK/DJANGO

DOCKER

MINIKUBE/

KUBERNETES

AWS/DIGITAL OCEAN

## EXPERIENCIA

---

### Consultor autónomo

junio de 2016/ presente

- Realice trabajos de programación en C, C++, Python, Javascript y desarrollo de scripts en Linux. Asimismo, pude aplicar conocimientos en SQL y pentesting.
- Tecnologías incluidas: Docker, C/C++, REST API, Javascript, Centos OS, Vim, Kali, Visual Studio Code, Github.

### AUSUR

Diciembre de 2016 / marzo de 2017

- Red de autopista Ricchieri-Ezeiza-Cañuelas. Me ocupe del manejo de caja, preparación de alivios para tesorería y resolver cualquier cuestión del puesto.

### Fenic Producciones

Diciembre de 2015 / presente

- Emprendimiento independiente con otros técnicos. Me encargue del diseño frontend de la pagina con Javascript, HTML y CSS, el despliegue mediante contenedores de los sitios web. Utilice Docker, NGINX, NGINX- proxy, Letsencrypt. También, me encargue de la edición en Photoshop de las imágenes de la página. Asimismo, desempeñe mi rol como técnico audiovisual en los eventos.
- Tecnologías incluidas: Javascript, JQUERY, Docker, NGINX, HTML, BOOTSTRAP, CSS, Photoshop, PremiereCC, SonyA6300.

Bash scripting  
Python DS libraries  
Kaggle  
REST API  
Web Scrapping  
Estructura de datos  
avanzada

**Databases:**

MYSQL  
POSTGRESQL  
REDIS  
SQL Server  
Hadoop

**Linux:**

Centos / RedHat  
Debian

**Control de versiones:**

Git  
GITHUB/GITLAB

**Idiomas:**

Ingles avanzado  
Francés A2

**Otros:**

Despliegue de aplicaciones en producción.  
Administración de servidores.  
Instalación de redes  
Reparación de Electrónicos.

## EDUCACIÓN

---

### Técnico en desarrollo de software / Ingeniería en computación

UPE febrero de 2018-presente

- Use diferentes lenguajes de programación así como también aprendí en profundidad la administración de sistemas y bases de datos. La carrera apunta a la formación integral y académica del desarrollo de arquitecturas de software.

### Machine Learning with Python

Plataforma Cognitiveclass/EDX febrero de 2018

- Adquirí la base de la ciencia de datos y el aprendizaje automático: la implementación de regresiones, evaluación de modelos, clustering, arboles de decisión, SVM, K-medias, sistemas recomendadores.
- Tecnologías incluidas: Python, Docker, Pandas, NumPy, SciPy, Matplotlib, Scikit-Learn.

### Técnico audiovisual

UNLA febrero de 2015-02 / febrero de 2018

- Me pude formar en los aspectos más importantes de la imagen y el sonido, su teoría y electrónica detrás.

### Técnico en informática

EET N°2, TEMPERLEY febrero de 2009 / 2014

- Fue mi formación inicial en informática: lenguajes de programación, redes, electrónica y cálculo.