

DESARROLLADOR DE SOFTWARE BACKEND

Nahuel Brandán

contact@nahuelbrandan.com | www.nahuelbrandan.com |    |  **Cba - Arg**

SOBRE MI

Analista en Computación / Desarrollador de Software Backend, especializado en el ecosistema Python, con más de 3 años de experiencia en la industria, últimamente trabajando en la industria aeroespacial. Promotor de la mejora constante en documentación y aplicación de las buenas prácticas de desarrollo.

EXPERIENCIA

Empresa: **Satellogic** | Desarrollador Backend 06/2022 - 09/2022

Empresa, verticalmente integrada, especializada en satélites de observación de la tierra.

- Desarrollo basado en **Python**, aplicado a las aplicaciones de vuelo de los satélites.
- Refactorización de una aplicación, para subdividirla en otras dos, así reducir el acoplamiento.
- Revisiones de código, y discusiones técnicas, para la mejora constante del código fuente.

Empresa: **Ascentio** | Proyecto: **Sabia-Mar** | Desarrollador Backend 08/2021 - 05/2022

Sabia-Mar es una misión satelital, con tecnología avanzada para el estudio del mar y el océano.

- Aportes a diferentes módulos de comunicación y planificación de vuelo del satélite, usando las tecnologías: **Python, Docker, FastAPI, REST API**.
- Desarrollando tanto el software como los tests validatorios unitarios e integradores, usando las tecnologías: **Robot Framework, Postman, pytest**.

Empresa: **IncluiT** | Proyecto: **Junar** | Desarrollador Backend 03/2019 - 07/2021

- Desarrollo en **Python + Django + Django Rest Framework**.
- Integración de **Auth0** y **Keycloak** como capas de seguridad a un **API Management**.
- Upgrade en versiones de Django y dependencias, reduciendo así la deuda técnica.
- Manejo de datos y caché en diferentes bases de datos como: **Elasticsearch, Redis, Celery**.
- Onboarding técnico a nuevos desarrolladores.

EDUCACIÓN

Analista en computación (completado) | Academia: **FaMAF - UNC** 10/2018

Carrera con fuerte hincapié en programación, análisis y diseño de sistemas, base de datos y redes de computadoras, sin descuidar los aspectos teóricos que los sustentan.

CURSOS

Autodidacta online | Academia: **Platzi** 01/2021 - Actualidad

Más de **100 cursos completados** y en constante aprendizaje en la academia online para profesionales Platzi, de temáticas variadas como: Habilidades blandas, inglés, desarrollo de software.

HABILIDADES

- Lenguajes: **Python, C**.
- Bases de datos: **MySQL, MongoDB, Redis, Elasticsearch**.
- Frameworks: **Django, Django REST Framework, FastAPI, Robot Framework**.
- Otros: **Linux, REST API, Git, GitHub, Bash, Postman, Auth0, Docker, Celery**.

IDIOMAS

- Inglés: **B1 intermedio**.
- Español: **Nativo**.