

ANDRÉS IMLAUER

aimlauer.github.io

Descargue este documento:

<https://aimlauer.github.io/resume.pdf>

(Última edición: Agosto 5, 2020)

Sobre mí

Soy un desarrollador de software, estudiante de ciencias de la computación, poseo habilidad para construir software escalable, resolver problemas lógicos y técnicos, escribir documentación, me considero un experimentado usuario de GNU/Linux, disfruto el proceso de elaboración de software.

✉ imlauerandres@gmail.com

🐙 <https://github.com/aimlauer>

Experiencia

PROYECTOS DE LA UNIVERSIDAD

- Desarrollé en **Erlang** un servidor distribuido de TaTeTi (🐙).
- Desarrollé un graficador de grafos como proyecto final de un materia en Python, **Gnuplot**. Este programa fue implementado con el algoritmo de Fruchterman-Reingold (🔗) (🐙).
- Concurrencia y paralelismo con OpenMP y POSIX Threads en C.

PROYECTOS PERSONALES

- Implementé un Image-Board orientado al anonimato con **Flask**, **BootstrapV4** y **JQuery**. (🐙).
- Implementé una página web con el objetivo de mejorar la velocidad de tipeo. Esto fue programado con PHP, **MySQL** y **JQuery** (🐙).
- Usando MercadoLibre API(🔗) desarrollé un cliente web ligero para buscar productos en ReactJS (🐙).
- Diseñé una página web para subir letras de canciones. Escribí el cliente web en ReactJS e implementé la Restful API en **Flask** con **Flask-SQLAlchemy** y **SQLite** (🐙).
- Escribí una Restful API que funcionaba para alquilar lugares. Programé esto usando Flask, **JWT** y **JQuery** (🐙).
- Construí una página aplicación web que mostraba estadísticas de CODVID19 **ReactJS**, obteniendo la información desde una API externa (🐙).
- Transcribí libros de álgebra y cálculo en \LaTeX y **LyX**. (🐙).
- Desarrollé un bot de NeoBux usando Python y Bash cuya funcionalidad era detectar y acceder automáticamente a las publicidades. Sólo con el objetivo de aprender y por diversión.
- Como usuario de GNU/Linux a través de los años escribí múltiples scripts en Python y Bash.
- Jugando con JavaScript, JQuery, HTML5, CSS3 y Flask desarrollé pequeñas aplicaciones webs.

Áreas de Conocimiento

- **Desarrollo Web.** Python/Flask/Django, NodeJS/ExpressJS, PHP, JavaScript, HTML5/CSS3, AngularJS, ReactJS.
- **Base de Datos.** MySQL, PostgreSQL, SQLite.
- **Version-control system.** Git, SVN.
- **Creación de documentos.** \LaTeX , LyX, BibTeX, Pandoc, Markdown.

Idiomas

Español (nativo).

Inglés (conversacional).

Educación

Lic. Ciencias de la Computación,
Universidad Nacional de Rosario.