# Nicolás Marguglio

■ nicolas.marguglio@gmail.com · • azimut · • nmarguglio · • personal site

12 de febrero de 2025

## acerca de mí

### conocimientos técnicos

Dedique mi carrera profesional a mantener sistemas Linux altamente escalables. Recientemente, he estado aprendiendo como son esos sistemas construidos desde el lado programacional.

 $\mbox{\ensuremath{\checkmark\!\!/\!\!>}}\quad$  common lisp, bash, go, awk, jq, elm

▶ emacs, github actions, makefile, docker, ansible

sqlite, postgresql

A gentoo, red hat

## experiencia laboral

#### Email Hosting Software Engineer III — Web.com

2017-2018

- Continuacion de la migracion de sistema operativo, usando ansible, en la plataforma de mail.
- Implemente una plataforma de logging centralizado basado en Fluentd, Postgresql y Grafana.
- Automatice la creacion e imaging de vms en qemu para entornos no productivos, usando ansible.

#### Web Hosting Software Engineer II — Web.com

2014-2016

- Desarrollo en una plataforma de proxy dinamico basado en nginx y Lua. Con backend end redis.
- Mantenimiento en una plataforma dedicada al hosting multi-network de Wordpress. Con backend en Percona Cluster
- Responsable de la migracion de sistema operativo a Red Hat de todos los componentes de la plataforma de hosting compartido usando Ansible.

#### Web Hosting Software Engineer I — Web.com

2011-2013

- Resolucion de problemas y soporte tecnico L3 en un entorno LAMP para hosting web.
- Mantenimiento de un fork del sistema operativo Gentoo Linux, usado en la plataforma de hosting compartido.

#### Jr. Linux System Administrator — Sols S.A.

2011

• Soporte tecnico y mantenimiento de una red interna privada usando OpenVPN y un proxy Squid.

### educación

## idiomas

15	Front-End JS Penetration Tester	BA Aprende Base4	Ingles Español	Intermedio Nativo
14	RHSA I	IT Collage	Espanoi	Nativo
10/11	Systems Engineering	UTN - Incomplete		

## proyectos personales

Common Lisp varios motores gráficos, y secuenciadores de MIDI 🔗

Golang clientes de terminal, para ver los comentarios de diferentes sitios 🔗

Elm motor de búsqueda online de podcasts 🔗

C monitoreo y almacenamiento en sqlite de eventos X11 🔗

Erlang monitor de registros de DNS publicos  $\mathcal{O}$ 

React galería de imágenes para reddit 🔗

 ${\tt Javascript} \quad \text{webapp para convertir chats de Zoom exportados en .txt en subtítulos .srt} \ {\cal O}$