

QUENTIN GLIECH

Ingénieur système et réseaux en recherche de stage
06 52 52 29 86 | 21 Rue de Molsheim, 67100 Strasbourg
gliech@unistra.fr | sandhose.fr | github.com/sandhose



EXPÉRIENCES

- 2019 **Zazuko GmbH.** – <https://zazuko.com>
Spécialisé dans les données sémantiques (RDF). Migration de l'infrastructure sur *Kubernetes* chez *DigitalOcean*. Mise en place de l'**infrastructure de supervision**, du système d'**intégration et déploiement continu** et d'*infrastructure as code* (Terraform). Contributions *open-source*.
- Février 2016 – Aujourd'hui **AIUS**
Administrateur réseau, secrétaire puis vice-président dans une amicale étudiante, l'AIUS (Amicale des Informaticiens de l'Université de Strasbourg). Organisation d'évènements, travail en équipe, etc.
- 2016 – 2019 **LUMIERE VOD** – <http://lumierevod.obs.coe.int/>
Projet de récupération de catalogues de sites de *Vidéo à la Demande* européen pour l'*Observatoire européen de l'audiovisuel*. Gestion de base de données, *pipelines* de traitement de données, etc.
- Mi-2014 – 2018 **Zeste de Savoir** – <https://zestedesavoir.com/>
Site open-source et communautaire de partage de connaissances sous Django (Python). Contributions au code de la plateforme. Administration système (gestion des mises en production).

FORMATION

- En cours : 5^{ème} année d'un **Cursus Master Ingénierie** - Informatique, systèmes et réseaux
- 2018 : Obtention d'une **License en informatique** à l'Université de Strasbourg mention **bien**
- 2015 : Obtention d'un **Bac Scientifique** option Science de l'Ingénieur mention **très bien**

COMPÉTENCES

- Maîtrise de nombreux **langages de programmation** (C, Javascript, Python, Elixir, Rust, Go)
- Maîtrise des **environnements *nix** (Linux, *BSD), administration de domaines (mails, LDAP, etc.)
- Compétences réseau : **protocoles de routage** intra- et inter-domaines (OSPF, IS-IS, BGP), redondance et *load-balancing*, configuration d'équipements Cisco, Juniper, Ubiquiti + OpenBSD
- Notions avancées en **bases de données** (No-)SQL (PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis)
- Notions avancées en **virtualisation & containerisation** (KVM, Docker), **orchestration & automatisation** (Chef, Ansible, **Kubernetes**, Nix), *infrastructure as code* (Terraform)
- Niveau C1 en **Anglais** et B1 en **Allemand**

LOISIRS

- HomeLab, hébergement pour des associations et particuliers, open-source
- Course à pied, musique (basse, chorale, sonorisation), vélo