

Maël GRAMAIN

Étudiant en réseaux et télécommunications

Petit-Bourg

97170

Guadeloupe

+590 690 24 55 69

✉ maelgramain@gmail.com

🌐 www.enpls.org

in maelgramain

Formation

Prévu 2022- **BUT Réseaux et Télécommunications en Alternance**, IUT de Saint-Malo, Formation en Alternance

2022 **Concours GEIPI Polytech, Admis**

2019-2022 **Baccalauréat Mathématiques et Physique Chimie**, Lycée Général et Technologique des Droits de l'Homme, Petit-Bourg, Guadeloupe,

- 3ème spécialité : Numérique Sciences de l'Informatique
- LVA : Anglais, LVB : Espagnol, LVC : Allemand
- Classe euro-caribéenne anglais/histoire

Compétences

Programmation HTML/CSS, GoLang, Python3, BASH

Système GNU/Linux, Docker, Proxmox, MariaDB/MySQL, PostgreSQL, NGINX, Traefik

Réseau IPv4/6, BGP, Cisco IOS, MikroTik RouterOS, FRRouting

Français Langue maternelle

Anglais Lu, écrit, parlé (Niveau B2)

Espagnol Lu, écrit, parlé (Niveau B1)

Allemand Notions (Niveau A2)

Travail en équipe, Autonomie, Autodidacte

Expériences professionnelles

Février 2019 **Technicien en Télécommunications**, Alliance Delta Line Technologies, Jarry, Stage de 1 semaine

Déploiement de clients ADSL et FTTH en sous traitance Orange. Interventions en centrale téléphonique.

Projets Associatifs

Mars 2021 - **Association MilkyWan**, *Fournisseur d'Accès à Internet associatif*

- Aujourd'hui
- Développement Web (**HTML5**, **CSS3**, JavaScript)
 - Développement d'outils internes en **Go** et **Python** (automatisation à l'aide d'**API REST**, **supervision**)
 - **Intégration et livraison continue** avec GitLab
 - Maintenance de systèmes **GNU/Linux virtualisés** et d'applications internes
 - Gestion IPAM et DCIM (Netbox)

Février 2017 - **GnousEU**, *Communauté centrée sur le logiciel libre*

- Aujourd'hui
- Maintenance de systèmes **GNU/Linux**, d'applications Python, Ruby et Golang. Gestion de base de données **MariaDB** (MySQL), **PostgreSQL** et **Redis**.
 - Gestion DNS (**PowerDNS** et **Knot**) et Web (**NGINX**, **Traefik**)
 - Supervision : **SNMPv3**, **Observium**, Stack **Grafana** (Telegraf et Prometheus)
 - Automatisation : Python, BASH, Ansible
 - Déploiement d'applications containerisées (containerd, docker, docker-compose)
 - Déploiement du réseau **AS213253** avec les technologies **BGP** et **OSPFv3** sous **FRRouting**

Centres d'intérêt

Loisir Cinéma d'auteur et d'animation, Musique folk, Photographie

Sports Kayak, Natation, Randonnée