

# Maël GRAMAIN

Étudiant

Roche Blanche  
97170 Petit-Bourg  
+590 690 24.55.69  
maelgramain@gmail.com  
enpls.org



## Formation

- En cours **Baccalauréat Mathématiques et Physique Chimie**, *Lycée Général et Technologique des Droits de l'Homme*, Petit-Bourg, Guadeloupe
- 3eme spécialité : Numérique Sciences de l'Informatique
  - LVA : Anglais, LVB : Espagnol, LVC : Allemand
  - Classe euro-caribéenne anglais

## Compétences

- Programmation HTML/CSS, GoLang, Python3, BASH
- Système GNU/Linux, Docker, Proxmox, MariaDB/MySQL, PostgreSQL, NGINX, Apache2
- Réseau IPv6, 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)
- Comportementales Travail en équipe, Autonomie, Autodidacte

## Expériences professionnelles

- Février 2019 **Technicien en Télécommunications**, *Alliance Delta Line Technologies*, Jarry, 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*
- Aujourd'hui
- Développement Web (**HTML5**, **CSS3**, JavaScript)
  - Développement d'outils interne en **Go** et **Python** (automatisation à l'aide d'**APIs REST**, **supervision**)
  - Intégration et livraison continue avec **GitLab**
  - Maintenance de systèmes **GNU/Linux** et d'applications internes
  - Gestion IPAM et DCIM (**Netbox**)
- Janvier 2018 - **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** v1 + **Prometheus**)
  - Développement de scripts d'automatisation (**Python** et **Script Shell**)
  - Déploiement d'applications containerisées (**containerd**, **docker**, **docker-compose**)
  - Déploiement du réseau AS213253 avec les technologies **BGP** et OSPFv3 sous **FRRouting**

## Centres d'intérêt

- Loisirs Cinéma d'auteur et d'animation, Musique folk
- Sports Kayak, Natation, Randonnée