Maël GRAMAIN

97170 Petit-Bourg
Guadeloupe
☐ +590 690 24 55 69
☑ maelgramain@gmail.com
﴿ www.enpls.org
in maelgramain

Étudiant en réseaux et télécommunications

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,

O 3ème spécialité : Numérique Sciences de l'Informatique

 $\, \circ \,$ LVA : Anglais, LVB : Espagnol, LVC : Allemand

O Classe euro-caribéenne anglais/histoire

Compétences

Développement 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)

Personnelles 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 O Développement Web (HTML5, CSS3, JavaScript)

- O Développement d'outils internes en Go et Python (automatisation à l'aide d'API **REST**, supervision)
- O Intégration et livraison continue avec GitLab
- O 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 O Maintenance de systèmes GNU/Linux, d'applications Python, Ruby et Golang. Gestion de base de données MariaDB (MySQL), PostgreSQL et Redis.
 - O Gestion DNS (PowerDNS et Knot) et Web (NGINX, Traefik)
 - O Supervision: SNMPv3, Observium, Stack Grafana (Telegraf et Prometheus)
 - O Automatisation: Python, BASH, Ansible
 - O Déploiement d'applications containerisées (containerd, docker, docker-compose)
 - O Déploiement du réseau AS213253 avec les technologies BGP et OSPFv3 sous FR-Routing

Centres d'intérêt

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

Sports Kayak, Natation, Randonnée