Florent YOUSSEF



Alternance – Technicien Systèmes, Réseaux & Cloud

BUT Réseaux et Télécommunications, parcours Cloud – IUT de Béziers · Contrat d'apprentissage · Rythme 3 semaines IUT / 3 semaines entreprise · Disponible immédiatement, jusqu'en août 2028
florent.youssef@gmail.com · Béziers (34500) · Permis B
linkedin.com/in/florent-youssef-505293389 · Portfolio : florent-youssef.tail5bddc3.ts.net
Mobilité : de Narbonne à Montpellier (1 h de route)

PROFIL

Étudiant en 2e année de BUT Réseaux et Télécommunications, parcours Développement système et cloud, à l'IUT de Béziers, je recherche une alternance en administration systèmes, réseaux et cloud. Formé en TP à la configuration d'équipements Cisco (VLAN), à l'administration Linux et à l'analyse de trafic avec Wireshark ; j'administre aussi mon propre homelab Proxmox. Rigoureux et fiable : ceinture noire de judo en compétition, animateur diplômé (BAFA) habitué à la responsabilité de groupes, membre élu du conseil d'administration de l'IUT.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Réseaux : modèle OSI, TCP/IP, adressage IPv4/IPv6, commutation et VLAN, configuration de switchs et routeurs Cisco, Cisco Packet Tracer, analyse de trames avec Wireshark
Systèmes : Linux Debian/Ubuntu (gestion des utilisateurs, groupes et droits), Windows
Virtualisation & cloud : Proxmox VE (machines virtuelles KVM, conteneurs LXC, sauvegardes planifiées), VPN Tailscale, serveur web Nginx
IoT & données : MQTT (Mosquitto), Telegraf, InfluxDB, JSON
Cybersécurité : bonnes pratiques d'hygiène informatique (MOOC SecNumacadémie de l'ANSSI)
Programmation : Python (scripts d'automatisation), SQL, HTML/CSS · notions : Bash, Git/GitHub

PROJETS TECHNIQUES

Hackathon IUT 2026 – Reverdir, système connecté de mesure de la qualité de l'air Mars 2026

- Commanditaire : Agglomération Béziers Méditerranée · partenaire technique : ATMO Occitanie · équipe de 11 étudiants de 3 filières
- Responsable de la partie réseau et infrastructure : mise en place du broker MQTT Mosquitto (données capteurs en JSON : PM2.5, PM10, NO2), configuration de la base InfluxDB, participation au flux de données avec Telegraf
- Hébergement sur Raspberry Pi et serveur Proxmox, accessible sur le réseau de l'IUT ; configuration réseau globale ; outils 100 % open source
- Solution chiffrée à 2 985 € ; dossier individuel sur la sobriété numérique du projet

SAÉ 21 – Réseau d'entreprise multisite (BUT 1, en binôme) 2026

- Conception sous Cisco Packet Tracer de la topologie et du câblage d'un réseau d'entreprise : 3 services (technique, administratif, commercial), DMZ avec serveurs, 2 sites distants reliés par un réseau opérateur en fibre optique, accès Internet
- 5 routeurs Cisco, 5 switchs, 4 serveurs et 10 postes

Homelab personnel – Proxmox VE En cours

- Hyperviseur Proxmox VE (machine virtuelle KVM, conteneur LXC), accès distant par VPN Tailscale, sauvegardes automatiques chaque nuit
- Hébergement de mon portfolio : serveur web Nginx, mise à jour automatique depuis GitHub (Git, cron), publication en HTTPS avec Tailscale Funnel

FORMATION & CERTIFICATIONS

BUT Réseaux et Télécommunications – IUT de Béziers (Université de Montpellier) 2025 – 2028
Parcours Développement système et cloud (2e année). Réseaux informatiques, systèmes, programmation, télécommunications.

Baccalauréat général, mention Assez Bien – Lycée Jean-Baptiste Corot, Savigny-sur-Orge (91) 2025
Spécialités Mathématiques, Physique-Chimie ; NSI (Numérique et sciences informatiques) en première.

Certifications
Attestation SecNumacadémie – MOOC cybersécurité de l'ANSSI (2026) · BAFA avec qualification surveillant de baignade (2025) · PSC1 – Prévention et secours civiques (2023) · BIA – Brevet d'initiation aéronautique (2023)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Animateur en accueils collectifs de mineurs Depuis 2024
IGESA · VIVA · Ville de Savigny-sur-Orge · Compagnons nos jours heureux

- Référent de groupes d'environ 10 enfants et adolescents de 9 à 17 ans, sur de nombreux séjours de vacances
- Préparation et animation de nombreuses activités, responsabilité de la sécurité du groupe, travail en équipe d'animation

Bénévole – Croix-Rouge française et Ville de Savigny-sur-Orge 2023 – 2024

- Actions de solidarité ; participation à l'Été des Sports 2024

ENGAGEMENT, LANGUES & CENTRES D'INTÉRÊT

Engagement : membre élu du conseil d'administration de l'IUT de Béziers · délégué de promotion en 1re année
Langues : anglais B1 · espagnol B1+
Intérêts : judo en compétition, ceinture noire (CO Savigny Judo) · réseaux et cloud · voyages (Islande, Maroc, Danemark…)