



# MAURER LOÏC

ETUDIANT BUT RÉSEAUX &  
TÉLÉCOMMUNICATIONS - IUT DE  
COLMAR

## CONTACTS



### Téléphone

0624292513



### Email

loicmaurer0@gmail.com

loic.maurer@uha.fr



### Adresse

11 Place de l'école, Colmar  
68000

## ETUDES



### Lycée du Haut-Barr - Saverne

Baccalauréat Général  
Mathématiques et NSI (B)



### Collège Pierre Claude - Sarreguemines

Brevet des collèges (TB)

## PORTFOLIO

- [Mon Portfolio](#)

## LANGUES

- Français
- Anglais B1+
- Allemand A2



## OBJECTIFS

Passionné d'informatique (IT) et intéressé par le domaine du **cloud et de la cybersécurité**, je suis actuellement **en deuxième année de BUT Réseaux et Télécommunications**. Je suis à la recherche d'une alternance pour **ma troisième année (BUT3)**. Je serai disponible à partir d'août 2025 pour une durée de 12 mois, avant une **poursuite d'études** en Master.



## DERNIERES EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES - FORMATIONS

**Deuxième année R&T (en cours) :** **09/2024 - 06/2025**

Département R&T - IUT de Colmar

- Administrer les réseaux et l'internet (Cisco, STP, BGP, OSPF, RIP..)
- Connecter les entreprises et les usagers (VoIP, Fibre, Cuivre)
- Développer des outils et applications informatiques pour les R&T (Python, MQTT, Threading, Socket, QT5)
- Coordonner des infrastructures modulaires (Docker, Proxmox, Kubernetes, VMware)
- Accompagner le développement d'applications (Pipeline, Ansible)

**Stage chez Schneider Electric entre le 17/02 et le 18/04 2025 (Actuel):**

Connexion de machines de production à divers logiciels et au MES

**Première année R&T :** **09/2023 - 06/2024**

Département R&T - IUT de Colmar

Apprentissage basé sur 3 blocs de compétences :

- Administrer les réseaux et l'internet (Cisco IOL, QoS, STP)
- Connecter les entreprises et les usagers (VoIP, Fibre, Cuivre)
- Développer des outils et applications informatiques pour les R&T (Python, Django, Scapy)



## COMPETENCES

Cisco IOS	Elaboration de projets
Base de données (MS-ACCESS, MARIA)	Résolution de problèmes
Virtualisation (VMWARE, PROXMOX)	Travail en équipe
Langage Python / JavaScript	Polyvalence & Autonomie
GNU/Linux (Debian, Fedora)	Bureautique MS WIN
Active Directory / LDAP & WINSRV	Communication



## CERTIFICATIONS

Cybersecurity Basics - Cisco (2024)

Certification Linphone (2024) Network Basics - Cisco (2024)



## LOISIRS

Nature - Musique (guitare) - Histoire - Cinéma - Basket - Challenges Cybersécurité (TryHackMe, Root-Me, Vulnhub, HackTheBox) - Programmer