



YACINE BENCHEHIDA

Ingénieur Réseau à la recherche  
d'un premier emploi



## CONTACT



Toulouse, France



07 83 58 78 78



benchehi@etud.insa-toulouse.fr



## FORMATION

Elève Ingénieur en 5<sup>ème</sup> année | INSA TOULOUSE |  
2016–aujourd'hui

2016 - 2017 : Tronc commun

2017 - 2019 : Modélisation, Informatique,  
Communication

2019 - 2020 : Informatique et Réseaux

2020 - 2021 : Systèmes communicants

2021-2022 : Innovative Smart Systems (ISS)

Cours dispensés:

❖ **Protocoles** : TCP/IP, WLAN(802,11x) , VLAN, VXLAN,  
Tunnel GRE, ICMP, FTP, SSH, TELNET, SNMP, DHCP,  
IPv4, IPv6, RIP, OSPF, BGP, MPLS, VPN

❖ **Télécommunications** : transmission filaire, sans fil et  
optique, câble et voie hertzienne, traitement du signal ,  
Canaux bruités, Antennes, bilan de liaison

CERTIFICATION **CISCO CCNA 1,2,3,4** | CISCO | Emise  
Octobre 2021

CERTIFICATION **CISCO CCNA SECURITY v2.0** | CISCO  
NETWORKING ACADEMY | 2021-2022 ( En cours)



## VOLONTARIAT

MISSION HUMANITAIRE EN INDE | INSA TOULOUSE |  
JUN 2017 – AOUT 2017

- Récoltes de fonds et de partenariats durant une  
année entière : 20000 euros récoltés partagés en 4  
orphelinats indiens
- Travaux de gros d'œuvre et second d'œuvres



## LANGUES

■ ANGLAIS : B2

■ ARABE : Lu, Ecrit, Parlé



## CENTRES D'INTERÊT



Espagne – Inde – Italie –  
Royaume-Uni – Grèce – Egypte



Football



Bénévolat associatif  
Voyage humanitaire



## EXPERIENCE

STAGE INGENIEUR RESEAU | ATOS INTEGRATION  
TOULOUSE | JUIN 2021 – SEPTEMBRE 2021

Missions réalisées :

- Etudier et réaliser le **portage des configurations HPE vers Aruba**
- Réalisation de tests fonctionnels et de pannes sur les **équipements Aruba**
- Etudier la solution **Ansible** et tester cette solution sur les commutateurs Aruba
- **Dockerisation** de la solution Ansible
- Mise en place de l'environnement graphique Ansible **TOWER** et tests de toutes les fonctionnalités

Compétences acquises :

- Administration de switchs **Aruba 6300m** et **8300**, réalisation de tests fonctionnels et de pannes sur les équipements
- Prise en main de **Docker** et **Docker Compose**
- Prise en main de la solution **Ansible** ainsi qu'**Ansible TOWER**
- Prise en main de divers systèmes d'exploitation : *CentOS, Fedora, Alpine*
- Rédaction de **documentations techniques** pour formaliser les procédures à suivre

PROJET RESEAUX MOBILES | INSA TOULOUSE |  
NOVEMBRE 2020 – JANVIER 2021

Missions réalisées :

- *Supervision* et *évaluation* de la qualité de service d'un réseau radio **2G, 3G** et **4G** avec le logiciel Radio mobile.
- Analyse de la **couverture radio** d'une station de base multi-bande

Compétences acquises :

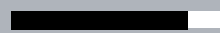
- Prise en main du logiciel **Radio Mobile**
- Maîtrise de tous les concepts lors d'un **déploiement cellulaire**



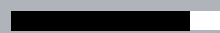
## COMPETENCES INFORMATIQUES ET LOGICIELLES



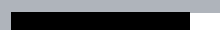
LANGAGE C



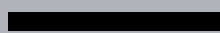
JAVA



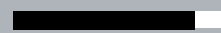
BASH



DOCKER



PYTHON



ANSIBLE



GIT



MATLAB

