



Contact



www.linkedin.com/in/youssera-oulmekki-a29020264



youssera.oulmekki@hotmail.fr



07.81.53.39.83



Montarnaud, France

Formations

2024-2025

BUT 3 - IUT Montpellier-Sète

Parcours Déploiement d'Applications
Communicantes et Sécurisées

2022

**Bac Général Binational Espagnol -
Mention Très Bien**

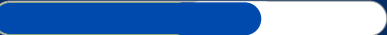
Lycée International Jules Guesde,
Montpellier

Compétences Informatiques

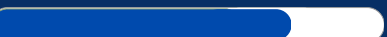
VirtualBox, Qemu, VMWare, Proxmox



Python3.2, PHP8.1, PL/SQL, Java17, JavaUnit,
C, Bash



GNS3, WireShark, PacketTracer



Soft Skills

Méthode Agile (SCRUM MASTER),



Résilience, Flexibilité, Travail d'équipe



LeaderShip, Intelligence Emotionnelle



Youssera OULMEKKI

Étudiante en informatique passionnée par la cybersécurité, je combine rigueur technique et innovation. Je vise à intégrer théorie et pratique pour contribuer activement à votre équipe, offrant des solutions nouvelles et proactives aux défis de la sécurité informatique.

Expériences professionnelles



Ingénieure en Cybersécurité

28 août 2024 - Aujourd'hui

Alternance d'une durée de 1 an

- **Configuration et sécurisation** de switches **Hirschmann**.
- **Rédaction de documentations techniques**
- Intégration de solutions de cybersécurité dans l'infrastructure réseau
- Tests de Proxmox en tant qu'alternative à VMware ESXi, incluant des **configurations et la documentation des résultats**
- Réalisation de **scans anti-virus** et rédaction de certificats de test cybersécurité



Configuration et validation de système contrôle/commande

8 avril 2024 - 28 juin 2024

Stage d'une durée de 2 mois

- **Configuration** et évolution du **système contrôle/commande** (IHM et automatisation)
- Validation fonctionnelle interne et externe du système
- **Gestion de recettes usines** en collaboration avec le client
- Conduite d'essais et de tests de système de contrôle/commande
- Application **des normes et protocoles de cybersécurité industrielle** (IEC 60898, protocole de redondance etc)

Projets informatiques

Plateforme d'enchère sécurisée en Java

Septembre 2023 - Avril 2024

- Mise en place des **sockets sécurisées** et de la **communication réseau**
- **Compétences en cryptographie** pour sécuriser les échanges de données
- Maîtrise des **modèles de chiffrement symétrique et asymétrique**
- Conception du modèle algorithmique **en UML/DSS**
- Application rigoureuse des **normes juridiques** et respect des lois en vigueur

Installation d'un poste de travail

Décembre 2023

- Installation d'un poste de développement avec **Linux en dualboot et en machine virtuelle**
- **Installation de Windows et Linux** sur des machines virtuelles HyperV
- Rédaction d'une **documentation technique** complète **traduite en anglais**
- Rédaction d'une **notice d'utilisation** complète **traduite en anglais**
- **Rapport d'analyse comparative des protocoles, logiciels et normes** pour les services informatiques
- **Configuration et installation** de services réseaux **sous Windows et Linux** (Apache, MySQL/PostgreSQL, PhpMyAdmin, SSH/FTP)

Langues

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Langue maternelle
- Espagnol : Niveau C1 CECRL
- Anglais : Niveau B1 CECRL

Centres d'intérêt

Pâtisserie
Cuisine
Photographie

Apprentissage de langues étrangères
Tutrice en mathématiques
Lecture

Jardinage
Cuisine