Présentation:

Bonjour Madame, Monsieur,

Je m'appelle David LAUN, actuellement développeur en Pré MSC Pro (certification professionnel RNCP) en spécialité Cybersécurité et Cloud à Epitech.

Je recherche une alternance pour le mois de janvier 2024 (cursus de 3 ans), le rythme de cette alternance est de 3 jours en entreprise pour 2 jours d'écoles, chaque semaine.

Je tiens à vous présenter mon parcours, mes projets, mes compétences, ainsi que les raisons pour lesquelles je souhaite rejoindre votre entreprise.

Au cours de ma carrière professionnelle, j'ai eu l'opportunité de travailler en tant que coach sportif pendant trois ans (entrepreneur), suivi de trois années en tant que conseiller bancaire. Ces expériences m'ont permis de développer des compétences essentielles en communication, en gestion du temps, en travail d'équipe, ainsi qu'une compréhension approfondie des enjeux liés à la sécurité des données dans le secteur bancaire.

Ma passion pour la cybersécurité a émergé durant cette période, motivée par la prise de conscience des conséquences des failles de sécurité et des cyberattaques. J'ai alors entrepris une formation autodidacte en sécurité informatique, renforçant mes compétences en sécurité des réseaux.

Mon désir de faire de cette passion mon métier m'a conduit à intégrer l'école Epitech, où je suis actuellement en plein apprentissage. Je suis convaincu que ma capacité d'adaptation, mon esprit d'équipe, ma détermination et mon enthousiasme à m'investir pleinement dans cette nouvelle aventure seront des atouts précieux pour réussir au sein de votre entreprise.

Formation à Epitech et la Piscine :

Actuellement, je poursuis ma formation à Epitech, qui se déroule en plusieurs étapes, dont la fameuse piscine informatique (septembre à décembre). Cette piscine est axée sur trois thématiques essentielles :

- Administration système et réseaux
- Maîtrise de la programmation orientée objet
- Maîtrise de la programmation web

Durant cette première année de Pré MSC Pro, je participerais à plusieurs projets, dont je vous présente quelques exemples :

• **JobBoard** : collaborer à la création d'un site web permettant de lister des offres d'emploi en respectant les bonnes pratiques d'architecture 3-tier et en utilisant une API. Utiliser des technologies telles qu'HTML, CSS, JavaScript, et un Framework web libre.

- **Redditech**: Contribuer à la réalisation d'une application mobile ou desktop pour récupérer des informations depuis le site Reddit, en utilisant OAuth2 et en communiquant avec une API existante (JS, .Net, Java).
- **my_marvin** : Configurer un déploiement automatisé avec Jenkins en utilisant la "configuration-as-code", gérer des droits, des groupes d'utilisateurs, et générer des tâches à la volée. Utiliser des technologies liées à DevOps, Jenkins, et CI/CD.

Pédagogie d'Epitech:

L'une des caractéristiques distinctives d'Epitech est sa méthode d'enseignement par projet. Cela signifie que nous apprenons en mettant en pratique nos connaissances sur des projets concrets, ce qui favorise une meilleure compréhension et une application immédiate des compétences acquises.

Expérience en Informatique

En ce qui concerne mes expériences en informatique, je possède deux certifications en autodidacte disponibles sur ma page web <u>ici</u>. J'ai également développé des compétences en programmation, notamment en Python, en Bash, ainsi qu'en développement web (HTML, CSS, JavaScript).

J'ai de l'expérience dans la gestion des systèmes d'exploitation Linux et Windows, ainsi que dans la maîtrise des protocoles réseau, de la gestion des pare-feu et des machines virtuelles, et j'ai utilisé des outils de pentest tels que Nmap, BurpSuite et Metasploit.

Mon travail et mes projets sont disponibles sur mon <u>GitHub</u>.

Contributions

En tant qu'alternant au sein de votre entreprise, je suis convaincu que je peux apporter une réelle valeur ajoutée grâce à mes compétences techniques, ma curiosité, ma capacité à gérer des projets et à communiquer efficacement. Je suis prêt à m'investir pleinement pour contribuer activement à vos projets et à la réussite de l'entreprise.

Je tiens à vous remercier pour le temps que vous avez consacré à lire cette lettre. Je suis enthousiaste à l'idée de poursuivre le processus de sélection et d'avoir l'opportunité de discuter davantage de ma candidature.



P.S. : Je joins à cette lettre la brochure de l'école Epitech pour expliquer le programme scolaire sur 3 ans et tout ce que j'apprendrai.