

Pour le compte d'une de nos entreprises partenaires – leader international de la transformation digitale - nous recherchons un(e) étudiant(e) pour une alternance dans le cadre d'une formation Cybersécurité

Vous serez intégré(e) au pôle Système/Sécurité dans le cadre de la **licence professionnelle Cybersécurité des systèmes industriels et urbains du Cnam** sous contrat d'apprentissage ou professionnalisation.

Vos activités principales

Le poste qui vous est proposé comprend la mise en œuvre des bonnes pratiques de la cybersécurité et le maintien en conditions de sécurité de nos systèmes: Détection d'accessibilité à des ports (TCP ou UDP/IP) supposés non accessibles, Vérification de la sécurisation des protocoles (vérification du niveau de durcissement des protocoles : algorithme de chiffrement, taille de clés, contrôles de certificats...), Vérification de la configuration des pare-feux en accord avec la matrice de flux du projet, Automatisation de la vérification....

Vous serez également en charge de la Collecte automatisée (autant que possible) des résultats sur et pour un sous-réseau complet.

Les atouts qui vous permettront de réaliser ces missions variées :

- Grande appétence pour la cybersécurité-
- Capacité à programmer en Shell et/ou Powershell
- Capacité à programmer Java et/ou C++
- Connaissances Linux et Windows

Démarrage : septembre - octobre

Durée : 1 an

Profil : Bac+2 scientifique : Informatique, automatisme, production industrielle

Pour postuler, nous vous invitons à télécharger le dossier de candidature sur notre site internet : <https://www.cnam-auvergnerhonealpes.fr/dossier-de-candidature> et à le retourner par email à : franck.testan@lecnam.net