



30/07/2001

Nancy, France

Permis B

06 46 05 70 23

thomaslacroix54@hotmail.com

www.thomas-lacroix-tn.fr

thomas-lacroix30

ThomasLcr

LACROIX Thomas

Étudiant en cybersécurité

COMPÉTENCES

Langages : Python, Java, C, HTML, CSS, JS, PHP, SQL, FXML, ASM

Outils : Git, Matlab, VSCode, PGAdmin, Ubuntu, Docker

Comptabilité et Analyse financière

Communication

Travail en équipe

CERTIFICATIONS

Certificat MOOC Centrale Lille "Gestion de projet parcours classique"

Certificat MOOC INRS "Certification Sécurité et Santé au travail pour l'ingénieur"

LANGUES

Français : Maternelle

Anglais : 945 au TOEIC

Allemand : A2

Espagnol : A2

LOISIRS

Sports : Tennis , VTT , Course à pieds, Natation

Cinéma

Musique

Jeux vidéos

Bénévolat : Responsable communication 2023 Anim'Est

Après un baccalauréat scientifique et deux années en classe préparatoire aux grandes écoles, j'ai eu le privilège d'intégrer TELECOM NANCY, une école renommée pour former des ingénieurs en informatique.

Mon parcours professionnel s'est enrichi au travers d'expériences variées, me conduisant tant au sein de petites entreprises privées qu'au sein de grandes entités publiques.

Mon sérieux et ma motivation sont des traits qui me caractérisent et que je suis résolu à mettre en avant lors de ma future expérience professionnelle.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Full Stack

Juin 2024 - Août 2024, Nancy, FR

FR Concept

Conception et mise en œuvre d'algorithmes pour traiter les données des Fichiers des Écritures Comptables (FEC)

Gestion de bases de donnée, Intégration d'API, Gestion de version et déploiement

Agent de tri

Juin 2022 - Juillet 2023, Strasbourg, FR

La Poste

Travail en équipe sur des machines triant le courrier de manière automatisé

PROJETS

Projet industriel

Octobre 2024 - Février 2025, Strasbourg, FR

Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles

Réalisation d'une analyse théorique et de tests sur des trains réels pour évaluer la perméabilité des cabines de train aux ondes radio.

Projet d'initiation à la recherche

Janvier 2024 - Mai 2024, Nancy, FR

CRAN, National Research Agency

Conception d'un environnement pour entraîner des cobots par reinforcement learning afin de sécuriser leurs interactions avec les humains (projet ANR AI4C2PS).

Language de programmation: **Python**

Implémentation d'un compilateur

Octobre 2023 - Mai 2024, Nancy, FR

TELECOM Nancy

Langage compilé ADA, création de l'AST et génération de code assembleur

Langages de programmation: **Java, ASM**

FORMATIONS

Diplôme d'ingénieur du numérique

Septembre 2021 - Juin 2025, Nancy, FR

TELECOM Nancy

En dernière année dans la spécialité ISS (Internet Systems and Security)

Baccalauréat Scientifique

Juillet 2019, Toul, FR

Lycée Louis Majorelle

Option : Sciences de l'ingénieur

Mention : Très bien