

Mathis Crinchon

23 ans

752 rue du pont censier
Porte 15

59230 Rosult

+33 7 82 86 79 20

 mathcrin@gmail.com

 [Mathis Crinchon](#)

Permis B +
Véhicule personnel

OBJECTIF

Étudiant en **Master Technologies Nouvelles des Systèmes d'Information**, à la recherche d'un **stage de recherche**, dans les domaines de **l'interaction Humain-Machine**, **l'intelligence artificielle** et de la **Recherche opérationnelle** appliquée au **médical et transport**

DIPLOMES ET FORMATIONS

2023/2025 - **Master Technologies Nouvelles des Systèmes d'Information**
Institut National des Sciences Appliquées des Hauts-de-France

- Algorithmes d'IA
- Modélisation, Optimisation et Simulation de problèmes
- Spring boot et Vue.js
- Création de compilateur et de langages de programmation

2019/2022 – **Licence Informatique**

Institut National des Sciences Appliquées des Hauts-de-France

- Programmation Impérative, Orienté Objet, Fonctionnelle, Logique et Séquentielle.
- Technologie du Web, Réseaux, Base de données.
- Système d'exploitation Linux et Windows.
- Développement d'application.

PROJETS

Informatiques incluant les projets
personnel et universitaire



[mathcrin](#)

EXPERIENCES

AGIL INFO – Alternant Développeur Informatique

Septembre 2022 – Août 2023

- E-commerce, Déploiement et maintenance d'un site Web PrestaShop (sous
- Symfony 5).
- Architecture réseau, déploiement d'une suite de serveur et configuration.

Toyota Motor Manufacturing France – Stagiaire Informatique

Avril 2022 – Juillet 2022

• SQL orienté business intelligence

- Migration et création de rapports Power BI depuis des rapports Pentaho
- Utilisation du langage DAX et M
- Utilisation de Pentaho report designer

Université Polytechnique Hauts-de-France – Étudiant Auxiliaire de Scolarité

Actuellement en contrat de juillet 2024 jusqu'à octobre 2024

- Vérification des dossiers d'inscription 2024 et aide à l'inscription des étudiants

Université Polytechnique Hauts-de-France – Étudiant Relais Santé

Février 2021 – Mai 2024

COMPETENCES

- Langages : Java, Python, PHP, SQL, C, C++, HTML/CSS, JavaScript
- Outils : CPLEX, LINDO, MiniZinc, Pentaho Report Designer, Power BI
- Frameworks : Spring Boot, Symfony 5, Vue.js
- Optimisation et Simulation
- Collaboration d'équipe et gestion de projet



CENTRES D'INTERETS

-L'exploration spatiale :
Curiosité pour l'exploration
spatiale inspirant ma
démarche créative dans la
résolution de problèmes
complexes.

-Volley-ball :
Joueur en loisir depuis 5 ans,
participant à des sessions
d'entraînement de 2 heures.

-L'informatique :
Passion pour le codage
depuis l'enfance, abonnements
à des magazines spécialisés
pour rester à jour sur les
nouvelles technologies.