# ÉTAT - CIVIL

- Âge : 21 ans
- Permis B + Véhicule

# COORDONNÉES

- Bosguérard de
  Marcouville. 27520
- thomas.barsot@gmail.com
- 07 69 89 93 57
- in /thomas-barsot
- Portfolio

### **PROGRAMMATION**

- Procédurale
  - > C, Pascal
- Orientée objet
  - > Java, Python
- Sciences des données
  - > PostGreSQL, MongoDB , Hadoop, Python, JDBC Milvus, Pytorch
- Web
  - > HTML, CSS, JavaScript, Express, React, Vite

#### LOISIRS

- Voyages
  - > USA, Allemagne, Croatie, Maroc
- Sports
  - > Handball, Badminton, Karaté
- Musique
  - > Harmonica

## QUALITES

- Fiable
- Imaginatif
- Engagé

#### FORMATION

- Depuis Septembre 2021 : INSA Rouen Normandie
  - > 5ème année Informatique et Technologie de l'Information
  - > Cycle préparatoire SIB (Section Internationale Bilingue)
- Juin 2021 : Lycée Ferdinand Buisson, Elbeuf
  - > Baccalauréat Mathématiques Physique-Chimie, Section Euro
- > Mention très bien

# EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

## **ALADIN - Projet A2RL, Vision et IA**

09 JUN 2025 - 28 AUG 2025

- Course de Super Formula autonome
- Travaux sur la caméra pour détecter les adversaires et les localiser dans l'espace

#### **INSA Rouen - Projet INSA Certifié (PIC)**

13 JAN 2025 - 10 MAY 2025

- Développement intelligence artificielle cybersécurité
- Chef de Projet Management d'une équipe de 9

## **INSA Rouen - Responsable Site Internet**

01 JAN 2023 - 01 JAN 2025

- Maintenance d'un site catalogue de vêtements
- Vente de produits et mise à jour des stocks

#### **INSA Rouen - Projet de Technologies WEB**

20 OCT 2024 - 20 DEC 2024

- Développement d'un site de collection de cartes
- Utilisation de Express et SQLite3

### COMPÉTENCES

- Certification niveau C1 Anglais- Test TOEIC (965 points)
- Attestation de langue niveau **B2 Espagnol**
- Secouriste du Travail (SST) et Premiers Secours (PSC1)
- Certification PIX (525 pts)