



# NATHAN DESMEE

Etudiant ingénieur à Polytech Lille  
en informatique, statistiques et IA

+33 7 66 47 73 04

nathan.desmee@orange.fr

nk5fr.github.io

Séranvillers-Foreville 59400

Permis B

## DIPLÔMES

### École d'Ingénieur

#### Polytech Lille

2025 - Actuellement

Spécialité informatique, statistiques et intelligence artificielle

### BUT informatique

#### IUT de Lille

2022 - 2025

Parcours développement et réalisation d'applications

Diplômé en juin 2025 - 1er de promotion

### Baccalauréat général

#### Lycée Paul Duez

2020 - 2022

Spécialités Maths et NSI

Diplômé en juillet 2022 - Mention très bien  
félicitations du jury

## SAVOIR-ÊTRE

Rigueur

Facilité d'adaptation

Autonomie

Persévérance

Curiosité

## LANGUES

Anglais - C1 (TOEIC 950)

Espagnol - B1

## Expériences

- mars 2025 - juin 2025  
Michelin - Clermont-Ferrand - France  
**Stage en développement d'applications web**  
Développement d'une application d'analyse de l'impact environnemental.  
Utilisation de Python avec les bibliothèques pandas et numpy.  
Affichage des résultats sur une page web avec les bibliothèques Streamlit et Plotly.
- avril 2024 - juillet 2024  
NTNU - Trondheim - Norvège  
**Stage en maintenance d'applications**  
Maintenance d'une application servant au motion capture  
Utilisation du langage C++  
Utilisation du Framework C++ Qt
- septembre 2022 - mars 2025  
IUT de Lille - Villeneuve d'Ascq - France  
**Projets scolaires et personnels**  
Site web de prise de rendez-vous médicaux avec Java et le Framework Spring  
Application web ludique avec Javascript et Express  
Analyse statistique d'une Bases de données sur les JO avec SQL et PostgreSQL  
Site web permettant de gérer une équipe de football avec React et FastAPI
- août 2022 et août 2023  
Columbia - Raillencourt St Olle - France  
**Préparateur de commandes en entrepôt**  
Travail d'équipe

## Compétences

### Langages informatiques

Python  
Java / Kotlin  
C / C++

### Data

SQL / PostgreSQL / MySQL  
Python / Pandas / Numpy / Streamlit  
Excel  
MongoDB

### Developpement Web

HTML / CSS / Tailwind / Bootstrap  
Javascript / Typescript / React / Redux / Express  
FastAPI  
Spring  
PHP

### Devops

Git / Github / Gitlab  
Gitlab-CI  
Docker