



Josselin DULONGCOURTY

Élève ingénieur @INSA Rouen Normandie

Voir une version en ligne sur <https://josselinonduty.fr/resume/>

“ Actuellement étudiant en 4ème année de machine learning, je suis (réellement) passionné par les nouvelles technologies et les sciences numériques. Je suis à la recherche d'un stage de 10 semaines pour l'été 2025 dans le domaine de la R&D en intelligence artificielle. ”

Contact

- Paris, France
- jobs@josselinonduty.fr
- Josselin DULONGCOURTY
- josselinonduty
- <https://josselinonduty.fr>

Compétences

- Natif
- CEFR C1 – Avancé
- CEFR B1 – Inter.
- PSE 1 – Secouriste

Technologies

- TYPESCRIPT
- C
- PYTHON
- JAVA
- NUXT JS
- SKLEARN
- DOCKER
- DJANGO
- OFFICE
- WORKSPACE
- TRELLO

Formation

Sept. 2021 – Août 2026



Élève ingénieur, Groupe INSA

Institut National des Sciences Appliquées Rouen Normandie
Département ITI – Machine Learning et Ingénierie Logicielle
Élu au Conseil des Études (2 ans)

Fév. 2024 – Avril 2024



Handimanager, Companieros

Formation à l'accompagnement de personnes en situation de handicap dans le cadre professionnel

Expérience Professionnelle

Mars 2024 – Fév. 2025



Président, AJIR (Junior-Entreprise)

Association Junior de l'INSA Rouen
- Stratégie et amélioration continue
- Gestion et formation d'une équipe de 20 personnes
- Gestion de projets et partenaires, prospection commerciale
- Veille technologique et légale

Juin 2024 – Août 2024



Chercheur Stagiaire et Tuteur, NITIC

National Institute of Technology Ibaraki College, Japon
- Accompagnement d'élèves en cours de programmation et de sciences
- Réalisation de deux projets pédagogiques

Juin 2022 – Juil. 2022



Opérateur Stagiaire, Renault

Renault Cléon
Production d'arbres de transmission pour boîtes de vitesses
- Travail en équipe sur une chaîne de production
- Respect des procédures et protocoles QHSE
- Respect des délais de production

Projets

Compresseur de Huffman

<https://github.com/josselinonduty/huffman>



Implantation de l'algorithme de compression de Huffman

@wraker/core

<https://github.com/orgs/wrakerjs>



Framework JavaScript pour simplifier la communication avec les WebWorker

Centres d'intérêt

Judo compétitif et récréatif (10 ans)

Membre du chœur de l'INSA Rouen Normandie (4 ans)

Design (Figma, Penpot), retouche d'image et **photographie amateur**

Open Source : **projets** personnels et communautaires