



# YANIS KOUIDRI

DOCTORANT EN INFORMATIQUE  
ET RÉSEAUX

## PROFIL

Diplômé de l'ENSEEIHТ en sciences du numérique, en thèse CIFRE à Neusta et l'IRIT.

Permis B

[koudri.fr](http://koudri.fr)

## CONTACT

 +33 X XX XX XX XX

 [yanis.kouidri@neusta.fr](mailto:yanis.kouidri@neusta.fr)

## FORMATION

### Diplôme d'ingénieur

INP ENSEEIHТ, Sciences du Numérique I  
2022 - 2025, Toulouse, France

Diplôme effectué en alternance chez Thales Alenia Space Toulouse.

### Mobilité internationale (6 mois)

Université Tor Vergata, 2024-2025, Rome, Italie.

### DUT Réseaux et télécommunications

IUT Côte d'Azur I 2020 - 2022, Biot, France

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Apprenti ingénieur

Thales Alenia Space Toulouse I 2022 - 2025

Conception et développement d'une bibliothèque en Rust pour le démultiplexage des télémessures image de satellites. Temps de traitement réduit de 50%, sécurité mémoire garantie, pipeline CI/CD. Compétences : Rust I CCSDS I GitLab CI

Étude comparative d'orchestrateurs de traitements algorithmiques. Compétences : Kubernetes I Argo Workflows

### Stage de fin de DUT

Thales Alenia Space Cannes I 2022

Chargé de développement d'un outil d'exploitation des données de tests avioniques. Génération de diagrammes avec matplotlib, traitement de données avec Pandas.

Compétences : Python I C++

## LANGUES

 Français (langue maternelle)

 Anglais (niveau professionnel)

 Espagnol (notions)