Yassine SAMARI

Etudiant à l'ENSEEIHT

Tél: +33649991012

Mail: samari.yassine@etu.inp-n7.fr

Adresse: Toulouse **In**: Yassine Samari



Formations

- 2025 2026: Première année de la filière Sciences du Numérique à l'École Nationale Supérieure d'Électrotechnique, d'Électronique, d'Informatique, d'Hydraulique et des Télécommunications (ENSEEIHT).
- 2023 2025 : Classe préparatoire aux grandes écoles (CPGE) – Physique et Sciences de l'Ingénieur (PSI).
- **2022 2023**: Baccalauréat scientifique, spécialité physique-chimie, mention Très Bien.

Expérience académique et projets

Travail d'initiative personnelle encadré – Étude du moteur Stirling

Classe préparatoire aux grandes écoles (deuxième année), 2023–2024

- Étude du fonctionnement théorique du cycle thermodynamique de Stirling.
- Compréhension intuitive du fonctionnement d'un moteur Stirling sans recours à des calculs complexes.
- Identification des facteurs qui limitent le rendement réel d'un moteur Stirling et proposition de pistes d'amélioration, en se concentrant sur le rôle du régénérateur.

Compétences

- HTML/CSS
- Python
- Ada
- · Gestion de projets
- Capacité d'analyse et de synthèse

Qualités

- Créativité
- · Capacité d'adaptation
- Esprit d'équipe

Langues

• Français: courant

• Anglais: intermédiaire

• Arabe: Langue maternelle

Centres d'intérêt

- Sport (football, volley-ball, tennis)
- Lecture d'ouvrages scientifiques