



CAI Benoit

Stage Assistant Ingénieur Informatique (Bac+4)

Étudiant ingénieur à l'**Université de Technologie de Compiègne (UTC)**, je recherche un stage de 6 mois à partir de **septembre 2026**.

[06 98 70 81 38](tel:0698708138) • benoit.cai@etu.utc.fr • [LinkedIn: Benoit CAI](#) • [Portfolio](#)

Permis B, véhicule personnel

Formations

- **Diplôme d'ingénieur en génie informatique** : *Université de Technologie de Compiègne (UTC)* **2025 - 2028**
Formation d'ingénieur généraliste avec orientation progressive vers la filière **Informatique embarquée et systèmes autonomes (INES)**.
- **Licence 2 EEEA parcours Systèmes Embarqués** : *Université de Rouen Normandie* **2024 - 2025**
Électronique : Électrotechnique, bases de l'électronique analogique. **Programmation** : C, Java, Arduino.
- **Licence portail IEEEA (Informatique, Electronique, Energie Electrique, Automatique)** : *Université de Rouen Normandie* **2023 - 2024**
Mathématiques : Analyse, algèbre linéaire. **Informatique** : Algorithmique, développement web (HTML/CSS, PHP).
- **Baccalauréat Général et Technologique** : *Lycée Édouard Branly Dreux* **2020 - 2023**
Spécialités : Mathématiques, Numérique et Sciences Informatiques
Option : Mathématique expertes

Projets Personnels et Universitaires (Portfolio en ligne)

- Jeu de société – Akropolis** : **Sep-25 - Dec-25**
 - Programmation orientée objet en **C++** • Modélisation **UML** • Gestion de projet avec **Git** • **Qt GUI** • En groupe de 4 étudiants
- Jeu de société – Puissance 4** : **Mar-24 - May-25**
 - Programmation orientée objet en **Java** • Framework **JavaFX**
- Jeu de société – Othello** : **Dec-24 - Jan-25**
 - Programmation impérative en **C**
- Site web Gestionnaire de Tâches** : **Apr-23 - Jun-23**
 - **PHP, HTML, CSS, SQL** • En binôme
- Site web Portfolio personnel** : **Dec-24 - present**
 - Intégration en **HTML/CSS**, mise en page **responsive** (desktop, tablette, mobile) • Utilisation de **media queries** et layouts flexibles pour l'adaptation multi-écrans

Compétences

- **Programmation - Impérative** : C, Assembleur, MATLAB, Ladder - **Scripts** : Shell Scripting, Bash - **Programmation Orientée Objet** : Python, Java, C++(framework Qt) - **Programmation Web** : HTML, CSS, PHP, JavaScript - **Programmation Embarquée** : Arduino, VHDL
- **Concepts et Méthodes** : Bases composants électroniques analogiques - Éléments d'Automatique - Automates, Algorithmique et structures de données.
- **Outils** : Suite Office, Cloud AWS (AWS Certified Cloud Practitioner), Git/Github, Linux, Excel : Macro et VBA.
- **Soft skills** : Autonomie, Rigueur, Curiosité, Esprit Critique, Travail d'équipe.
- **Langues** : Français / Mandarin (Langues maternelles) - Anglais B2 certificat CLES (2025)

Expériences Professionnelles

- **Serveur Polyvalent** : *WOK 86 Le Petit-Quevilly* **Dec-23 - présent**
 - Préparation de cocktails et service au bar dans un restaurant familial à fort volume • Gestion des stocks boissons • Gestion de la caisse et facturation clients • Accueil et service client (400+ couverts/week-end)
- **Serveur Polyvalent** : *XU Vernouillet* **Jun-23 - Aug-23**
 - Service en salle et prise de commandes dans un restaurant asiatique • (50+ couverts/week-end)

Centres d'intérêts

Musculation depuis 3 ans - Lecture - Jeux-vidéos - Échecs - Escalade en salle