

Maël PETIT

✉ contact@maelpetit.fr | 🌐 www.maelpetit.fr | [in linkedin.com/in/m-petit](https://in.linkedin.com/in/m-petit) | 📍 Chambray-lès-Tours

EXPÉRIENCE

EDF - CNEPE

Février – Août 2025

Stagiaire développement informatique

Tours

- Développement d'un outil de surveillance de tâches planifiées.
- Création d'un tableau de bord pour le contrôle de l'administration des outils CAO.
- Mise en place d'outils de réalité virtuelle et de CAO 3D.
- Développement de scripts PowerShell et Python.
- Traitement de photos 360°.
- Analyse des besoins et développement en autonomie.

CGI

Juillet - Août 2024

Stagiaire développement full-stack

Saint-Avertin

- Développements C# et JavaScript sur un site web ASP.NET.
- Conception et développement de nouvelles fonctionnalités.
- Évolution de base de données SQL Server.
- Réalisation de tests unitaires et tests d'intégration.
- Travail d'équipe, méthode agile.

Vernon SA

Juin 2021

Stagiaire IT

Tours

- Évolution des outils de supervision d'un parc informatique.
- Recherche et tests de logiciels pour la mise à jour de l'intranet.

FORMATION

Polytech Tours | *Diplôme d'ingénieur en informatique*

2020 - 2025

- Algorithmie, Développement web, IA, bases de données.
- Gestion de projet.

Faculty of Electrical Engineering and Computing, Zagreb

Février - Juin 2024

- Semestre d'étude ERASMUS.
- Intelligence artificielle, analyse de données multivariées, traitement automatique des langues, bio-informatique.

Lycée Grandmont, Tours | *Baccalauréat S SI*

2017 - 2020

COMPÉTENCES

Langages : Python, JavaScript, C#, Java, PHP, SQL, PowerShell, C, C++

Anglais : C1 (TOEIC : 990)

PROJETS

- Site web portfolio | Next.js
- Détection des troubles du spectre de l'autisme grâce à l'oculométrie | Python
- Fine-tuning et comparaison de modèles de classification de texte | Python
- Clustering de séquences ADN pour la détection d'allèles | Python
- Moteur de recherche d'œuvres d'art | PHP