

Thomas COOPER

Jeune Diplômé



COMPÉTENCES TECHNIQUES

Développement web

Langages :

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- PHP

Framework :

- Symfony
- React

API & Intégration :

- Conception et gestion d'API REST
- Intégration d'API tierces

Base de données :

- SQL
- MongoDB

Architecture :

- Modèle MVC
- Conception d'applications modulaires et maintenables

Outils & environnement :

- Git / GitHub
- Docker
- Postman
- MacOS
- Windows

Intelligence artificielle

Langages :

- Python

Framework :

- TensorFlow
- Scikit-Learn
- Streamlit

Concepts maîtrisés :

- Machine Learning
- Deep Learning
- Big Data
- Traitement de données
- Apprentissage supervisé
- Modèle de classification

Formations

- Master Dev. Big Data & IA - IPSSI (2024)
- Bachelor Ingénierie du web - ESGI (2022)
- BTS SIO Option SLAM - IPSSI (2021)
- Baccalauréat général - Scientifique (2019)

Langues

- Français - Langue maternelle
- Anglais - C1

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE



NIDS CONSULTING

Développeur web

Septembre 2020 - Décembre 2024

Contexte

Nids Consulting est une PME spécialisée dans l'édition de logiciels métiers à destination de clients B2B. L'entreprise évolue dans un environnement agile, avec une équipe technique à taille humaine (7 personnes), ce qui m'a permis d'intervenir sur l'ensemble du cycle de vie des projets. L'alternance s'est déroulée sur 4 ans, me permettant de monter progressivement en autonomie et en responsabilité.

Missions

- Concevoir, développer et maintenir des applications web personnalisées pour des clients issus de secteurs variés.
- Participer à la gestion de projets clients, de la phase de recueil des besoins à la mise en production.
- Intégrer des solutions no-code/low-code pour accélérer le développement de certaines fonctionnalités.

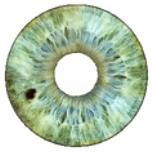
Responsabilités

- Création d'applications no-code/low-code avec personnalisation JavaScript et PHP.
- Intégration d'API (Google Contacts, Calendar et Outlook).
- Animation de réunions clients
- Support technique, résolution de tickets d'assistance
- Conception d'architectures logicielles

Livrables

- Applications livrées en production
- Scripts d'intégration API
- Documentation technique et utilisateur
- Comptes-rendus de réunions

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE



GNUT06

Développeur web & IA Bénévole

Depuis Mai 2025

Contexte

L'association Gnut 06, basée à Nice, œuvre pour l'inclusion des personnes en situation de handicap en utilisant des technologies innovantes telles que la réalité virtuelle, augmentée et mixte. Elle propose des expériences immersives, notamment des visites à l'hôpital transformant les chambres en portails vers d'autres mondes, ainsi que des stages d'initiation aux nouvelles technologies pour renforcer l'estime de soi et l'autonomie des participants.

Missions

- Développer et maintenir les outils numériques de l'association.
- Participer à l'amélioration du chatbot assistant via Copilot Studio.
- Collaborer avec les membres techniques pour répondre aux besoins fonctionnels exprimés par les utilisateurs.

Responsabilités

- Développement back-end du site de l'association avec PHP / Symfony (architecture MVC, routing, ORM).
- Amélioration continue du chatbot assistant, en intégrant de nouvelles fonctionnalités et en optimisant les réponses.
- Participation aux réunions techniques pour définir les priorités et répartir les tâches.

Livrables

- Site web fonctionnel et mis à jour.
- Chatbot enrichi, documenté et déployé.