



# HOANG Hai Nam

Développeur Fullstack

## CONTACT

- **Email** : namhh09110@gmail.com
- **Téléphone** : +33 6 64 53 01 46
- **Adresse** : Paris
- **Date de naissance** : 13/05/1999
- **Permis** : B véhicule

## LANGUES

- **Anglais** : Professionnel
- **Français** : Professionnel
- **Vietnamien** : Bilingue

## COMPÉTENCE

- **Langages de programmation & Web**
  - PHP, HTML/CSS, JavaScript
- **Bases de données**
  - MySQL, PostgreSQL
- **Frameworks & Bibliothèques**
  - Symfony, Twig, React.js, Node.js
- **Outils & DevOps**
  - Git, Jenkins, Docker, Linux, CI/CD
- **Infrastructure & Cloud**
  - AWS, OVH
- **Méthodologies de travail**
  - Méthodes Agiles (Scrum, Kanban)

## Cours & Certifications

- **React – Le Guide Complet 2025 (incl. Next.js, Redux)**
  - Certification obtenue sur Udemy – Maîtrise avancée de React.js, Next.js 14+, Redux, Context API, React Router, tests unitaires et système d'authentification.
- **PHP Moderne : Le Guide Complet**
  - Certification obtenue sur Udemy – Développement PHP moderne avec architecture MVC, gestion des erreurs, sécurité des applications web et création d'un CMS complet.
- **Docker & Kubernetes : Le Guide Pratique**
  - Certification obtenue sur Udemy – Conteneurisation avec Docker, gestion des images et conteneurs, déploiement d'applications avec Kubernetes et configuration des réseaux de conteneurs.

## FORMATION

- **L'école d'ingénierie informatique EPSI – Lille**  
– Expert en informatique et systèmes d'information – Master 2  
Septembre 2022 – Septembre 2024
- **INSA Hauts-de-France – Licence Sciences, Technologies, Santé mention Informatique – BAC +3**  
Septembre 2021 – Juillet 2022

## EXPERIENCES

- **Group Martin Sellier (Rouvignies)**  
**Alternance – Développeur Fullstack Web et Mobile**  
Septembre 2022 – Septembre 2024



- **Martin NFC – Développement d'application Web**
  - Conception et développement d'applications Web avec **PHP/Symfony (Twig, Doctrine ORM)** pour le projet Martin NFC, permettant l'enregistrement des informations des animaux de compagnie via des colliers NFC.
  - Conception d'interfaces utilisateurs responsives et intuitives, respectant les maquettes Figma, en utilisant **HTML, CSS, JavaScript** et **Bootstrap**.
  - Développement et intégration d'**API RESTful**, garantissant la communication fluide entre le front-end et le back-end, et gestion des données via **MySQL**.
  - Conteneurisation des applications avec **Docker**, optimisant la gestion des environnements de développement et de production.
  - Suivi des bonnes pratiques de développement (**SOLID, Clean Code**), et gestion des versions avec **GitFlow** pour assurer un code propre et bien structuré.
  - Rédaction de la documentation technique et des spécifications fonctionnelles, assurant une communication claire avec les équipes et une compréhension optimale des développements.
- **Martin Coach – Développement d'application iOS**
  - Développement d'une application iOS avec **Swift** et **Xcode** pour le suivi des activités des animaux, permettant aux utilisateurs de suivre la santé et les performances de leurs animaux de compagnie.
  - Conception et développement des services backend et des **API RESTful** avec **Node.js**, garantissant des performances optimales pour l'application mobile.

- **Société Sirius-Info (Fenain)**  
**Stagiaire – Développeur Odoo ERP**



Avril 2022 – Juin 2022

- Analyse des besoins métiers et développement de fonctionnalités spécifiques dans **Odoo ERP** avec **Python** (personnalisation des modules, automatisation des processus).
- Participation active aux sprints **Agile (Scrum/Kanban)**, à la planification, aux revues de code et à l'amélioration continue de la qualité du code.
- Collaboration avec les équipes fonctionnelles et techniques pour assurer la cohérence des solutions livrées.

- **Projet Académie**  
**EPSI Lille**



Mai 2024 – Juin 2024 | Application web de location de matériel électronique

- Développement d'une application web avec **Symfony PHP** et gestion de la base de données **MySQL**.
- Déploiement de l'application sur serveur **Apache**.

Mars 2024 – Avril 2024 | Mise en place d'un pipeline CI/CD

- Automatisation du déploiement et intégration continue avec **Jenkins** et orchestration des conteneurs avec **Kubernetes**.
- Gestion de l'infrastructure en tant que code avec **Terraform** sous environnement **Linux**

Mars 2023 – Avril 2023 | Extension du système de gestion des stocks

- Ajout de nouvelles fonctionnalités et implémentation des **tests unitaires** en **Java**.
- Conteneurisation avec **Docker** pour assurer une meilleure portabilité des applications.

INSA Hauts-de-France



Février 2022 – Juin 2022 | Application web de commande et livraison de repas

- Développement backend en **Symfony PHP** et création des **API REST**.
- Déploiement sur serveur **Nginx** et intégration de l'interface avec **JavaScript, HTML, CSS**.

- **Projet Personnel**

Février 2024 – Juin 2024 | Développement d'une interface Web

- Création d'une interface web dynamique en utilisant **React.js**.