Tran Anh Duy NGUYEN

69000 Lyon, France

+33 (0)6 27 91 50 89 | anhduydp123@gmail.com LinkedIn | GitHub | Portfolio



Développeur Mobile & Web Back-end

FORMATION (BAC+3)

Université Claude Bernard Lyon 1 | Villeurbanne, France

(Top 17 des universités en France selon Classement mondial des universités QS 2023)

- Licence en Informatique

GPA: 3.5/4

VNUHCM - Université des Sciences | Ho Chi Minh Ville, Vietnam

(Top 3 meilleures universités avec les meilleurs codeurs au monde en 2016 selon HackerRank)

- Licence en Informatique

GPA: 3.5/4

<u>Honneurs/Prix</u>: **top 4** meilleurs résultats du concours d'entrée le l'université; bourse partielle pour l'année académique; bourse d'études exceptionnelle de l'entreprise VNG Corporation pour les étudiants méritants; bourses de semestre pour les performances académiques exceptionnelles pendant plusieurs semestres.

COMPÉTENCES

Compétences techniques:

- Langages de programmation: C/C++, Javascript, Typescript, Java, Kotlin, Python
- Développement mobile: Android
- Développement back-end: NodeJS, ExpressJS, NestJS, Flask
- Bases de données: MySQL, MongoDB, PostgreSQL, SQLite
- Outils de développement: Git/Github, Docker/Dockerhub, Postman, OpenAPI, Swagger
- Systèmes d'exploitation: Linux, Windows
- Compétences en conception logicielle: Conception orientée objet, Architecture logicielle (MVC, MVVM, Clean Architecture), Algorithmes, Design Patterns, Conception de bases de données SQL et NoSQL, Architecture client-serveur, etc.

Compétences douces: la résolution de problèmes, l'autonomie,

la gestion du temps, l'esprit d'équipe, la curiosité, l'esprit

Janvier 2023 - Présent

Octobre 2020 - Décembre 2022

Compétences linguistiques:

• Vietnamien (langue maternelle)

d'entreprendre, l'intelligence émotionnelle.

- Français (intermédiaire-avancé)
- Anglais (intermédiaire)

EXPERIENCE PROFESSIONELLE

"Com Nhà Nha!" startup, Co-fondateur / Développeur Back-end | Ho Chi Minh Ville, Vietnam

• Mettre en place des processus fondamentaux pour les opérations commerciales.

- Réaliser des études de marché ciblées pour découvrir les besoins des clients et analyser les tendances des concurrents.
- Développer le back-end de l'application Com Nhà Nha.

MindX Technology, Assistant d'enseignement | Ho Chi Minh Ville, Vietnam

- Soutenir l'enseignant principal dans l'enseignement de la programmation aux jeunes de 8 à 17
 ans, avec des langages de programmation et des outils tels que : Scratch, Game Maker, Thunkable,
 Javascript, etc.
- Collaborer avec les autres enseignants pour la préparation des cours en préparant le matériel et en installant l'équipement.

Avril 2022 – Juillet 2022

Juillet 2022 - Présent

PROJETS

Application de livraison d'aliments (Back-end) | Développeur Back-end

- Technologies: Javascript, NodeJS, ExpressJS, MongoDB, Heroku, AWS, Docker, OpenAPI.
- <u>Lien vers le projet</u>

Site web de gestion des patients de Covid (Back-end) | Développeur Back-end

- Technologies: Javascript, NodeJS, ExpressJS, MongoDB, Heroku, OpenAPI.
- Lien vers le projet

Hanbai - application de gestion des commandes de produits | Développeur Android

- Technologies: Java, Android, SQLite.
- Lien vers le projet

HONNEURS / PRIX

Top 5 de l'Impact Entrepreneurship Bootcamp - IEB 2022

- <u>Description</u>: Impact Entrepreneurship Bootcamp est une compétition d'entrepreneuriat co-organisé par Lead
 The Change et PNJ Vietnam. Mon équipe et moi sommes entrés dans le top 5 en 2022 avec le projet "Com
 Nhà Nha!" et nous nous préparons actuellement pour le tour final.
- Lien vers la page de la compétition | Lien vers le post sur notre succès | Lien vers la vidéo de démo du projet

Prix de consolation au Game UIT Hackathon 2022

- <u>Description</u>: Game UIT Hackathon est un grand Hackathon de développement d'applications logicielles en 24 heures organisé par l'université UIT, Vietnam. Mon équipe et moi avons gagné un prix de consolation avec le projet de site Web de recommandation des plantes d'intérieur pour les utilisateurs.
- <u>Lien vers la page du Hackathon</u> <u>Lien vers la vidéo de démo du projet</u>

Premier prix de Creative Idea Challenges CiC 2022

- <u>Description</u>: CiC signifie Creative Idea Challenges, une compétition d'idées de startups organisée chaque année par l'Université nationale de Ho Chi Minh Ville. Mon équipe et moi avons remporté le premier prix de cette compétition en 2022 avec le projet "Com Nhà Nha!".
- Lien vers la page de la compétition | Lien vers l'article sur notre succès | Lien vers la vidéo de démo du projet

Octobre 2022

Décembre 2022

Novembre 2022

CENTRES D'INTÉRÊT

Faire du sport (le football, le badminton, la natation), regarder des films, voyager, cuisiner, écouter de la musique, apprendre des langues, lire.

Juillet 2022 - Septembre 2022

Septembre 2022 - Octobre 2022

Mars 2022 - Mai 2022