

Nguyen Duc Huy

duchuyng051@gmail.com | (+33) 07 63 73 82 39 | Site Personnel | Github | LinkedIn

Profil personnel

- Étudiant en master, passionné par le design et la programmation, je cherche à approfondir mes compétences en développement full-stack en alliant créativité et expertise technique.
- Actuellement à la recherche d'un stage en informatique d'une durée de 3 à 6 mois pour l'été 2025.

Éducation

Université Paris Saclay – Double Diplôme Master en Informatique 2024 – Présent

- **Master Interaction Homme-Machine:** Expertise en conception et développement UI/UX, évaluation ergonomique et développement full-stack.
- **Master Magistère d'Informatique:** Formation d'excellence combinant des cours théoriques approfondis et des projets pratiques.

Université Paris Saclay – Licence en Informatique – Note moyenne : 15.94 / 20 2021 – 2024

Parcours professionnels

Stagiaire, Laboratoire Interdisciplinaire des Sciences du Numérique – Orsay 03/2024 – 08/2024

- Python, OpenCV, Mediapipe, C#, Unity, Blender, Socket
- Développement d'un agent IA interactif capable d'analyser la reconnaissance des émotions faciales, le suivi du regard et l'estimation des poses.
- Implémentation en Python et Unity avec animations 3D, motion capture et synthèse vocale réaliste.

Développeur junior, Dealsup – Antony 02/2023 – 01/2024

- Figma, React, Axios, TailwindCSS
- Conception et implémentation d'un nouveau système administratif de gestion d'entreprise (design UI/UX, développement front-end).
- Création d'une interface intuitive et ergonomique, réduisant les erreurs système et améliorant l'efficacité administrative.

Freelancer, Fiverr, Upwork, Discord 11/2021 – Présent

- Html, Css, Javascript, React, NextJS, PHP, NodeJS, ThreeJS, Tailwind, Bootstrap
- Développement de solutions web full-stack sur mesure pour divers clients.
- Réalisation de plus de 75 projets avec une note moyenne de 4,9 étoiles sur Fiverr.

Compétences

Développement Web Front-End: React, Tailwind, NextJS, ThreeJS, Bootstrap, HTML, CSS

Développement Web Back-End: NodeJS, ExpressJS, NextJS, JavaScript, PHP, Python

Base de données: MongoDB, Mongoose, Convex, Prisma, MySQL

Programmation générale: Java, C++, Python, C#, JavaScript

Outils de programmation: Git, Axure, Postman

Design et outils créatifs: Figma, Photoshop, Premiere Pro, After Effects, Blender, Fusion 360, Canvas

Projets notables

Dividend Insignt – React, ExpressJS, MongoDB, Puppeteer *project en cours*

- Site web fournissant des informations sur les actions d'entreprise, incluant des feedbacks, des estimations de prix et des analyses.
- **Fonctionnalités:** extraction de données avec Puppeteer, algorithmes avancés pour analyser les performances des actions, visualisation de données interactive et détaillée pour les utilisateurs.

Increment Paradise – Html, CSS, Javascript, MongoDB [Lien](#)

- Boutique en ligne pour un serveur Minecraft, permettant aux utilisateurs d'acheter des grades et des améliorations.
- **Fonctionnalités:** panneau d'administration pour la gestion du site et des produits, système de connexion client, offres dynamiques basées sur l'historique d'achats, mises à jour en temps réel synchronisées avec le serveur Minecraft.

Fullstack Discord Copy – React, ExpressJS, MongoDB, TailwindCSS, Socket.io [Lien](#)

- Plateforme de communication collaborative avec messagerie, appels vidéo et audio en temps réel.
- **Fonctionnalités:** messagerie, appels audio et vidéo, téléchargement de fichiers/images (y compris fichiers volumineux), serveurs et canaux séparés.