



TIEN DUY NGUYEN

Développeur FullStack / BackEnd
(Javascript/TypeScript - NodeJs/NestJs - ReactJs)

CONTACT

✉ tienduy.nguyen.dev@gmail.com

☎ +33 7 58 04 38 28

🏠 100 Rue de la Chapelle
75018 Paris, France

🌐 adev42.com

in tienduy-nguyen

🔗 tienduy-nguyen

🔥 tienduy-nguyen

EDUCATION

FORMATION DÉVELOPPEUR WEB FULLSTACK

2020 - 6 mois

The Hacking Project - Paris

Ruby & Ruby on Rails, HTML, CSS, JS,
ReactJS, Base de Données, TDD,
Méthode Agile, Pair Programming

DIPLÔME D'INGÉNIEUR

2015 - 2018

ESTP - Paris

Domaine: Génie Civil, Bâtiment
Spécialité: BIM (Building Information
Modeling)

Cours BIM, C#, Dynamo pour Revit

DIPLÔME D'INGÉNIEUR

2011 - 2015

Ecole Supérieure de Génie Civil -
Viet Nam

LANGUES

Français : Courant

Anglais: TOEIC 800

Vietnamien: Langue maternelle

SOFT SKILLS

Polyvalent / Dynamique / Curieux

Autonome / Esprit d'équipe

A PROPOS

Avec le background Ingénieur BIM (Building Information Modeling) chez VINCI Construction France, j'ai travaillé avec plusieurs modernes logiciels de construction. Cela me permet de trouver l'importance du développement numérique. Je suis devenu de plus en plus intéressé par la programmation et depuis le fin de 2019 j'ai commencé à s'y consacrer totalement.

J'ai toujours adoré de découvrir et apprendre de nouvelles technologies. J'ai de solides compétences avec Javascript et TypeScript via NodeJS/ReactJS. Je suis à l'aise aussi avec C#/.NetCore, Ruby/rails et Python/Django.

Mon stack préféré: TypeScript-NodeJS/NestJS - ReactJS - PostgreSQL (REST & GraphQL)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

PROJETS OPEN-SOURCES & PROJETS PERSONNELS

Développeur/Open-sourcer Frontend & Backend | Octobre 2019 - Aujourd'hui

- Participer à développer des projets open-source sur GitHub: tutoriels, démo technologies, boilerplates websites: entreprise app, ecommerce, blog/social ...
- Travailler principalement avec JavaScript/TypeScript via NodeJS/ReactJS, et des fois avec Ruby/Rails, Python/Django et C#
- Consulter mes projets personnels sur mon website: <https://adev42.com> et aussi sur mon GitHub: [tienduy-nguyen](https://github.com/tienduy-nguyen)

VCF HABITAT IDF (VINCI CONSTRUCTION FRANCE)

IngénieurBIM | Mars 2018 - Juin 2020 | Nanterre (92000), France

- Développer des plugins Revit avec C# (Revit API), WPF et Dynamo aux besoins de l'entreprise
- Développer une application sur VBA pour GTM Bâtiment: Planning connecté entre Excel et le plateforme WizzCAD pour gérer des RDV des travaux du logement
- BIM Ingénieur/Coordinateur (principal): Gérer le flux de travail sur la maquette BIM entre différence service dans l'entreprise (STR, MTH, ARC, EDP). Collaborer avec des ingénieurs, des projeteurs pour modéliser, intégrer des informations (BIM) dans la maquette numérique et sortir des maquettes Revit, IFC dédiés pour chaque service.

RESIREP (EIFFAGE DE CONSTRUCTION)

Assistant conducteur de travaux | Juin 2016 - Août 2018 | Monaco & France

- Gestion de chantier de fondations spéciaux: Chantier Darse Nord et chantier Tour Giroflées à Monaco.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages

Back-end

- JavaScript/TypeScript, Python, Ruby, C#, VBA
- NodeJS/NestJS/Express, Ruby on Rails, Django/Django REST C#/WPF, .NET core > 3.0 / Entity Framework

FE Frameworks

FE UI/outils

- ReactJS, NextJS, ViteJS, HTML5/CSS
- Webpack, Babel, Bootstrap, Ant design, Chakra-UI, TailwindCSS

Base de données

ORM utils

- PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQLite, Redis, Elastic search
- TypeORM, Prisma2, Mongoose, Sequelize

Contrôle de Versions

CI-CD

- Git, GitHub, GitLab
- GitHub Action, Travis-Ci, Circle-Ci

Cloud Technologies

Système

- Docker, AWS, Firebase, Heroku

IDE/Text-Editor

- Linux, Microsoft
- VsCode, Vim/NeoVim, Tmux, Visual Studio

Autre

- REST API, GraphQL, Design Pattern, Méthode Agile, Clean Code, Clean Architecture, TDD (Jest, Cypress)