

# CONTACT

+33 7 58 04 38 28

Paris 18ème, France

adev42.com

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

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 / Currieux Autonome / Esprit d'équipe

# TIEN DUY **NGUYEN**

Développeur Fullstack / Backend (Javascript/TypeScript - NodeJs/NestJs - ReactJs)

### **A PROPOS**

Avec le background Ingénieur BIM (Building Information Modeling) chez VINC+ Construction France, j'ai travaillé avec plusieurs mordernes logiciels de construction. Cela me permet de trouver l'importance du développement numérique et je suis devenu de plus en plus intéressé par la programmation.

J'ai toujours adoré de découvrir et apprendre de nouvelles technologies. Sauf 1 ans d'expérience de travail en tant que développeur lociciel avec C# et Dynamo chez Vinci, j'ai eu aussi des solids connaissances et compétences sur Ruby/Rails, Python/Django et notamment Javascript et TypeScript via NodeJS/ReactJS

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 projects open-source sur GitHub: démo technologies, templates/boilerplates, démo websites: entreprise app, ecommerce, blog/social ...
- Travailer pricipalement avec JavaScript/TypeScript via NodeJS/ReactJS, et des fois avec Ruby/Rails, Python/Django et C#
- Consulter mes projets personels sur mon website: https://adev42.com et aussi sur mon GitHub: 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
- 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**

- JavaScript/TypeScript, Python, Ruby, C#, VBA Langages

Back-end - NodeJS/NestJS, Ruby on Rails, Django/Django REST Framework

C#/WPF. .NET core > 3.0 / Entity Framework

FE Frameworks - ReactJS, NextJS, ViteJS, HTML5/CSS

FE UI/outils - Webpack, Babel, Bootstrap, Ant design, Chakra-UI, TailwindCSS Base de données - PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQLite, Redis, Elastic search

ORM utils - TypeORM, Prisma2, Mongoose, Sequelize

Contrôle de Versions - Git, GitHub, GitLab

CI-CD

IDE/Text-Editor

- GitHub Action, Travis-Ci, Circle-Ci Cloud Technologies - Docker, AWS, Firebase, Heroku

Système - Linux, Microsoft

- VsCode, Vim/NeoVim, Tmux, Visual Studio - REST API, GraphQL, Design Pattern, Méthode Agile, Clean Code, Autre

Clean Architecture, TDD (Jest, Cypress)