



# Bùi Hoàng Việt

## Front-end developer

📞 0912687955

📅 15/10/2003

✉ bhviet1510@gmail.com

🌐 https://github.com/bhviet12

📍 https://bhviet1510.vercel.app/

### Học vấn

Công nghệ thông tin

2021 - 2025

Trường kinh tế - kỹ thuật công nghiệp  
Hà Nội

GPA: 3.1/4

### Kỹ năng

Languages : JavaScript, TypeScript, HTML , CSS

Frontend : React , Vue

Backend : Node.js , Laravel

Database : PostgreSQL, MongoDB

Tools : Jira , Trello , Git , Postman

UI Libraries :Bootstrap, Tailwind CSS, Ant Design

OS : Linux , Windows

### Danh hiệu và giải thưởng

2024 Giải nhất cuộc thi robocon  
của khoa

2025 Giải Nghiên cứu khoa học -  
Ứng dụng đo độ bụi môi  
trường

### Chứng chỉ

2025 Chứng Chỉ Tiếng Anh Toeic -  
700

2024 Chứng Chỉ Khóa Học Front-  
end 28Tech

### Mục tiêu nghề nghiệp

Lập trình viên Front-end với kinh nghiệm thực tập tại **Công ty Cổ phần Mattech** và **SmartOSC**, chuyên phát triển giao diện web tối ưu, hiện đại bằng **React** và **Vue**.

Tôi có khả năng triển khai các ứng dụng thân thiện với người dùng, **hiệu suất cao, dễ bảo trì** thông qua việc áp dụng **TypeScript, Pinia, Composition API, Hooks, và mô hình tái sử dụng component**.

Mục tiêu của tôi là trở thành **Front-end Developer chuyên nghiệp**, có thể đảm nhận toàn bộ quy trình phát triển giao diện, kết nối API và đóng góp vào trải nghiệm người dùng hoàn hảo nhất.

### Kinh nghiệm làm việc

Intern Front-end

09/2025 - 11/2025

SmartOSC

- Tham gia dự án phát triển giao diện **SPA (Single Page Application)** bằng **Vue 3 + TypeScript**.
- Sử dụng **Pinia** để quản lý state tập trung, tối ưu hiệu suất và khả năng tái sử dụng dữ liệu giữa các component.
- Hiểu và triển khai **Composition API**, tách logic xử lý ra các file **composable** và **utils** để tái sử dụng dễ dàng.
- Gọi và xử lý **RESTful API** qua **Axios**, đồng bộ hóa dữ liệu với backend, xử lý loading và error state.
- Viết **component tái sử dụng**, áp dụng best practice về **props, emits, lifecycle hooks (onMounted, watch)**.
- Học và thực hành quy trình làm việc nhóm chuyên nghiệp với **Git (branching, merge, pull request)**.

\*\*Công nghệ sử dụng : Vue 3, TypeScript, Pinia, Axios, Composition API, Tailwind CSS, Git, Figma, React, Laravel

Intern Front-end

11/2024 - 05/2025

Công ty Cổ phần Mattech

- Phát triển và chỉnh sửa giao diện website bằng **React TypeScript**, sử dụng **component tái sử dụng (reusable components)**.
- Thiết kế giao diện tương thích trên nhiều thiết bị (**responsive design**) với **Tailwind CSS**.
- Quản lý mã nguồn với **Git & GitLab**, thực hiện merge/pull request, review code nhóm.
- Được đào tạo về **Backend (Laravel PHP)**, làm việc với API thực tế.
- Hiểu biết và áp dụng các **React Hooks (useState, useEffect, useMemo, useContext)** trong xử lý logic và tối ưu hiệu năng.

\*\*Công nghệ sử dụng : React, TypeScript, Tailwind CSS, GitLab, Axios, Laravel API

### Dự án cá nhân

Front-end developer

2/2025 - 4/2025

Website Giám sát Ô nhiễm Môi Trường (Nghiên cứu khoa học)

- Xây dựng website hiển thị dữ liệu cảm biến (PM2.5, CO2, nhiệt độ, độ ẩm) theo thời gian thực.
- Sử dụng **React + Recharts** để trực quan hóa dữ liệu, cảnh báo khi vượt ngưỡng.
- Kết nối **RESTful API** bằng Axios, cập nhật dữ liệu định kỳ qua MQTT.
- Đóng vai trò **lập trình chính**, thiết kế UI/UX, xử lý logic hiển thị và tối ưu tải trang.

\*\*Công nghệ sử dụng : React, TypeScript, Tailwind CSS, Recharts, Node.js, Express, MongoDB, MQTT

Kết quả : Đạt giải **Khuyến khích cuộc thi nghiên cứu khoa học của khoa**

