

# グエン・コック・ロック

フロントエンド開発者



✉ loc.nguyendev04@hcmut.edu.vn 📞 +84 344 84 7927

📍 497 Hoa Hao Street, Ward 6, District 10, Ho Chi Minh City

🐙 [Tanlocdev04](#) [in](#) [Quoc Loc Nguyen](#) [f](#) [Nguyen Loc](#)

## 学歴

ホーチミン市工科大学

卒業予定: 2026 年 11 月

コンピュータサイエンス学士、日本語強化プログラム

関連科目: ソフトウェア工学、ウェブプログラミング、ソフトウェア工学キャップストーンプロジェクト

## 技術スキル

言語: JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, C++

フレームワーク/ライブラリ: Bootstrap, React Native

ツール: Git, GitHub, VS Code, Figma, Android Studio, npm, LaTeX

その他: レスポンシブデザイン, REST APIs, アジャイル開発

## プロジェクト

**Academic Management System - HCMUT (2024 年 3 月 - 2024 年 5 月)**

[Github](#)

- ナビゲーションバー、ページ背景、フッターを含むホームページ、学生管理機能、および講師管理機能を含む総合的なユーザーインターフェースを開発しました。
- HTML、CSS、Bootstrap、レスポンシブデザイン、Git/GitHub を使用したソースコード管理、Python を使用したアプリケーション実装により、フロントエンド開発スキルを向上させました。
- 柔軟な開発方法を適用し、コード最適化と展開前の詳細な計画の重要性を学びました。

**Smart Printing Service System - HCMUT (2024 年 8 月 - 2024 年 12 月)**

[Github](#)

- ホームページや主要なインターフェースフレームワークを含むプロジェクト全体のメインユーザーインターフェースを開発し、同時にユーザー認証システムを構築して API を統合しました。
- MongoDB の統合、Node.js を使用したアプリケーション実装、効果的なチームワークプロセスの適用を通じて、Web アプリケーション開発スキルを向上させました。
- ウォーターフォールやアジャイルなどの標準的なソフトウェア開発方法論を適用し、ステークホルダー分析、機能要件の定義、システム図の設計から組織的な開発まで、週次チームミーティングと組み合わせて完全なプロセスを実施しました。

**ホーチミン市オンラインサッカー場予約プラットフォーム (2024 年 8 月 - 2025 年 1 月)**

[Github](#)

- Web 開発チームをリードし、詳細な計画を立て、各メンバーの能力に応じてタスクを割り当て、開発プロセスに最適なモジュールアーキテクチャを設計しました。
- ユーザーインターフェース設計、データベース構築からオンライン予約システムの展開とテストまで、フルサイクルの Web アプリケーション開発スキルを向上させました。
- 以前のプロジェクトで蓄積した知識を応用し、ビデオ編集スキルを組み合わせ、プロジェクトレポート用のプロフェッショナルな製品デモを作成しました。

## 資格

JLPT N3

[検証]

上級 C++

[検証]

C++ によるオブジェクト指向プログラミング

[検証]

## 課外活動と趣味

ボランティア活動

[Facebook の投稿] | [ニュース記事]

- グリーンサマーキャンペーンボランティア - OISP ドンタップ省タンホン地区 (2023 年 6 月 - 2023 年 7 月)

- 「コミュニティのための走り」ボランティア - ホーチミン市工科大学

スポーツ・フィットネス

- 合気道: 4 級を達成

クリエイティブスキル

[個人プロジェクト] | [グループプロジェクト]

- ビデオ編集: 個人プロジェクトやコンテンツ制作に従事