



## LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

LÊ LINH THẢO

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi hướng đến mục tiêu nâng cao khả năng viết mã chất lượng cao, theo chuẩn PEP8 và có độ bao phủ kiểm thử cao. Tôi mong muốn sử dụng các công cụ như Pytest, CI/CD pipelines, Docker và GitLab để tự động hóa quá trình kiểm thử và triển khai, đảm bảo độ tin cậy và khả năng rollback linh hoạt trong môi trường production.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

07/11/1984

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0750891027

www.website.com

### HỌC VẤN

- Công nghệ phần mềm tại Đại học Công nghệ Sài Gòn - Công nghệ phần mềm tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM

### KỸ NĂNG

- Flask

- TDD

- SQL

- Redis

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY TECHFLOW (2020-2022)

+ XÂY DỰNG HỆ THỐNG API RESTFUL SỬ DỤNG DJANGO

+ PHỐI HỢP FRONTEND ĐỂ KẾT NỐI VÀ KIỂM THỬ TÍNH NĂNG MỚI

+ VIẾT UNIT TEST VÀ TẠO TÀI LIỆU KỸ THUẬT CHI TIẾT

- **BACKEND ENGINEER** TẠI CÔNG TY EDUCLOUD (2021-2023)

+ PHÁT TRIỂN BACKEND CHO HỆ THỐNG HỌC TRỰC TUYẾN

## SỞ THÍCH

- Du lịch
- Thể thao
- Sưu tầm sách lập trình
- Nghe nhạc
- Nấu ăn

+ TÍCH HỢP THANH TOÁN TRỰC TUYẾN VÀ XÁC THỰC OAUTH2

+ XỬ LÝ LỖI VÀ CẢI THIẾN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG

- **PYTHON WEB DEVELOPER** TẠI CÔNG TY INFOTECH (2019-2020)

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Trịnh Mỹ Duyên (Trưởng nhóm dữ liệu - Công ty DataWave) -  
duyen.trinh@datawave.vn - 0933666999

- Ông Nguyễn Đức Toàn (Team Lead Python - Công ty CodeSphere) -  
toan.nguyen@codesphere.vn -  
0944333222

- Bà Phạm Thị Hạnh (HR Manager - Công ty SmartDev) -  
hanh.pham@smartdev.vn - 0967999444

+ VIẾT API BACKEND CHO HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ

+ TÍCH HỢP HỆ THỐNG THANH TOÁN BẰNG STRIPE

+ TẠO CHỨC NĂNG GỬI EMAIL TỰ ĐỘNG CHO NGƯỜI DÙNG

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

## CHỨNG CHỈ

- **2022** - Chứng chỉ Phân tích Dữ liệu bằng Python - DataCamp

## HOẠT ĐỘNG

### - Thành viên nhóm nghiên cứu tại Phòng Lab AI - Trường Đại học (2022 - nay)

- + Tham gia phát triển mô hình xử lý ngôn ngữ tự nhiên bằng Python và TensorFlow.
- + Xử lý dữ liệu đầu vào và huấn luyện mô hình từ dữ liệu tiếng Việt.
- + Triển khai mô hình thành API phục vụ các nhóm nghiên cứu khác.

### - Tình nguyện viên kỹ thuật tại Cộng đồng Code4Good (2020 - 2021)

- + Xây dựng hệ thống quản lý học viên cho một trung tâm dạy nghề miễn phí.
- + Phát triển API bằng Django để đồng bộ hóa dữ liệu người dùng.
- + Đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định và dễ sử dụng cho người vận hành không chuyên.

## DỰ ÁN

### - Hệ thống quản lý học sinh trực tuyến (Backend Developer, EduTech Solutions) 2022

Xây dựng hệ thống theo dõi kết quả học tập và điểm danh cho các trường phổ thông

- + Thiết kế cơ sở dữ liệu sử dụng PostgreSQL
- + Phát triển API REST với Django
- + Xây dựng chức năng phân quyền cho giáo viên và phụ huynh

### - Ứng dụng chấm công và theo dõi làm việc từ xa (Backend

### **Developer, RemoteWork) 2021**

Ghi nhận thời gian làm việc, vị trí, ảnh chấm công của nhân viên online

- + Xây dựng API checkin/check-out
- + Xử lý hình ảnh và toạ độ GPS
- + Tạo báo cáo PDF bằng thư viện ReportLab

### **- Ứng dụng cá nhân quản lý công việc (Python Solo Dev, Dự án cá nhân) 2023**

Quản lý công việc cá nhân theo mô hình Kanban

- + Thiết kế toàn bộ hệ thống backend
- + Tích hợp gửi thông báo Telegram
- + Lưu lịch sử công việc bằng SQLite

### **- Cổng thông tin nội bộ doanh nghiệp (Fullstack Python Developer, BizCorp) 2021**

Nền tảng lưu trữ tài liệu, trao đổi nội bộ và thông báo cho nhân viên công ty

- + Tích hợp hệ thống đăng nhập SSO
- + Xây dựng module chat nội bộ bằng WebSocket
- + Sử dụng Flask kết hợp ReactJS để phát triển frontend

### **- Trang tuyển dụng việc làm (Python Web Developer, CareerBoost) 2023**

Xây dựng sàn tuyển dụng việc làm đơn giản dành cho sinh viên IT

- + Xây dựng chức năng đăng tin, tìm kiếm và ứng tuyển
- + Tích hợp đăng nhập bằng Google OAuth
- + Tối ưu SEO và tốc độ truy cập website

