

FastAPI - TWJobs API de Vagas de Emprego

Carga horária: 14 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

▶ Apresentação do curso	Duração: 00:00:40
📄 O código-fonte do curso está no GitHub	
▶ O que é o FastAPI?	Duração: 00:05:07
▶ Preparando o ambiente de desenvolvimento	Duração: 00:25:13

2 - Fundamentos do FastAPI

▶ Criando o CRUD de Skills	Duração: 00:14:12
▶ Enriquecendo a documentação gerada pelo FastAPI	Duração: 00:11:45
▶ Melhorando a validação com o Pydantic	Duração: 00:07:26
▶ Organizando o projeto com APIRouter	Duração: 00:10:34
▶ Conectando a aplicação ao banco de dados com SQLAlchemy	Duração: 00:19:26
▶ Trabalhando com injeção de dependências	Duração: 00:08:10
▶ Utilizando variáveis de ambiente com Pydantic Settings	Duração: 00:07:26
▶ Utilizando migrações no banco de dados com o Alembic	Duração: 00:09:30
▶ Criando um comando para popular o banco de dados	Duração: 00:10:47
▶ Paginação e ordenação na listagem de skills	Duração: 00:17:43

3 - Autenticação e Autorização

▶ Criando a rota de registro da aplicação	Duração: 00:20:37
▶ Criando comando para criar um usuário admin	Duração: 00:07:08
▶ Criando a rota de login	Duração: 00:18:51
▶ Implementando a autorização	Duração: 00:21:27

4 - Trabalhando com o modelo Company	
▶ Criando a rota de cadastro ou atualização de uma company	Duração: 00:35:38
▶ Criando as rotas de consulta de uma company	Duração: 00:06:16

5 - Trabalhando com o modelo Candidate	
▶ Criando a rota de cadastro ou atualização de candidate	Duração: 00:19:10
▶ Criando as rotas para gerenciar as skills de um candidate	Duração: 00:15:29
▶ Criando as rotas para gerenciar os links de um candidate	Duração: 00:16:25
▶ Organizando a aplicação com subrouter	Duração: 00:11:41
▶ Criando as rotas para gerenciar as experiences de um candidate	Duração: 00:26:40
▶ Criando as rotas para gerenciar as educations de um candidate	Duração: 00:21:51

6 - Trabalhando com o modelo Job	
▶ Criando o modelo Job	Duração: 00:15:54
▶ Criando as rotas para gerenciar o modelo Job	Duração: 00:22:08
▶ Criando as rotas para gerenciar as skills de um Job	Duração: 00:16:02
▶ Paginação, ordenação e filtros na listagem de Jobs	Duração: 00:26:51
▶ Criando a rota de alteração do status da vaga	Duração: 00:06:13

7 - Trabalhando com o modelo Application	
▶ Criando o modelo Application	Duração: 00:13:32
▶ Criando as rotas para gerenciar o modelo Application : Parte 1	Duração: 00:20:45
▶ Criando as rotas para gerenciar o modelo Application : Parte 2	Duração: 00:18:47

8 - Trabalhando com envio de e-mails	
▶ Criando um serviço de envio de e:mail	Duração: 00:22:36
▶ Enviando e:mails de boas:vindas	Duração: 00:15:49
▶ Enviando e:mails de confirmação de candidatura	Duração: 00:14:14

9 - Realizando o deploy da aplicação	
▶ Criando a imagem Docker da aplicação	Duração: 00:13:54
▶ Realizando o deploy com Fly.io e Neon Database	Duração: 00:18:43

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .
