



Criação de Rest API's

Tecnologias de Informação - Desenvolvimento / Programação

- **Nível:** Avançado
 - **Duração:** 12h
-

Sobre o curso

Modelo de arquitetura que permite a transferência de informação por diferentes aplicações com base em um protocolo standard. É a base de grande parte das API's disponíveis na WEB.

Destinatários

Todos os interessados em otimizar o desenvolvimento de APIs Rest de alta complexidade, no mínimo tempo possível

Objetivos

Dotar os participantes dos conhecimentos para implementar uma API WEB que permita a transferência de informação como por exemplo uma consulta a uma Base de Dados.

Pré-requisitos

Para frequência no curso de Criação de REST API'S são necessários conhecimentos de programação: HTML, PHP, Javascript.

Metodologia

Formação Presencial ou Live Training (Formação Online Síncrona).

Programa

- O que é uma API REST

- Protocolo HTTP
- Tipos de pedidos e códigos de resposta
- Respostas JSON
- Respostas XML
- Autenticação com base em tokens
- Criação da documentação para a API