



## Criação de Rest API's

Tecnologias de Informação - Web & Mobile

Live Training ( também disponível em presencial )

- **Localidade:** Imprimir Curso
  - **Data:** 07 Jul 2023
  - **Preço:** 325 € ( Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes. )
  - **Horário:** Pós-Laboral das 2<sup>as</sup>, 4<sup>as</sup> e 6<sup>as</sup>, das 18h30 às 21h30
  - **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