



**disruptive**  
digital  
education

# get started with angular JS

workshop

Porto

# get started with angular JS

Este workshop foi concebido por profissionais na área de Desenvolvimento, que atuam na indústria nacional e internacional.

## **SOBRE O WORKSHOP**

O Angular JS é uma plataforma emergente de JavaScript mantida pela Google e por uma comunidade ampla de desenvolvimento na forma de open source. Como missão, o Angular JS pretende estender a linguagem HTML de forma a permitir a criação de ciclos e de consumo dinâmico de dados, bem como trazer para a camada de frontend a capacidade de usar técnicas avançadas de programação de forma simples e web driven.

A utilização desta plataforma permite simplificar quer a camada de desenvolvimento, quer obter resultados mais arrojados em termos de User Experience sem aumentar exponencialmente a complexidade da solução ou os conhecimentos técnicos requeridos.

Neste Workshop, irão ser apresentadas as bases desta plataforma emergente e qual a melhor forma de a usar de forma integrada. Os formandos irão também ter a oportunidade de aplicar na prática todos os conceitos apreendidos e juntar no final do Workshop o Angular JS ao set de ferramentas que podem usar no seu dia a dia para o desenvolvimento de soluções.

## **PÚBLICO-ALVO**

O workshop de Angular JS é destinado a programadores com experiência em javascript e a desenvolver sites web e com curiosidade em conhecer uma nova framework.

**duração total** 16h - Aulas Teóricas / Práticas + Projeto

**investimento** 165€

**nota** Lotação limitada

## **REQUISITOS**

Para participar neste workshop é necessário ter conhecimentos sólidos de HTML e CSS; e no mínimo, um ano de experiência no desenvolvimento de sites web.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1. State of the web development

### 2. What's Angular JS

- › Explaining Angular JS
- › How Angular JS can be usefull

### 3. Building blocks

- › Base Architecture
- › Controlers
- › Models
- › Directives and Views

### 4. Controller's and modules

- › The Capabilities
- › How controllers Work
- › Writing Controlers and Modules

### 5. Directives and views

- › Directives
- › Filters

### 6. Services

- › UI Services
- › Service Roles
- › Custom Service

### 7. Routing

- › Routing o1o
- › Routing Solutions

### 8. Angular JS best pratices

- › Organization Code
- › Dealing with Scopes
- › Organize Page into Components

### 9. Communicating with Events

- › Models

### 10. Your first web app with Angular JS

- › Hands on lab

## EQUIPAMENTO

iMac 21"i5 (1 por aluno); Projetor HD;  
Documentação em formato digital.

## CERTIFICAÇÃO

Inclui: carga horária total do workshop,  
temática, certificação DGERT, carimbado e  
assinado pela coordenação pedagógica da  
escola em **formato digital**.

## NOTAS

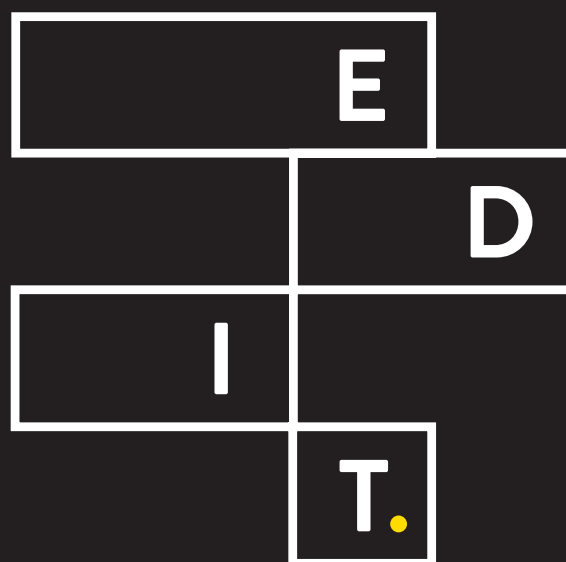
Em caso de cancelamento do workshop por parte da EDIT., o valor pago pelo(a) participante antecipadamente será reembolsado na sua íntegra. Caso o cancelamento seja efetuado pelo(a) aluno(a) será devido uma multa (cláusula penal) de 10% (dez por cento) do valor pago. Não será restituído o valor da inscrição após a realização do workshop.

A EDIT., livre de quaisquer ônus para com o(a) aluno(a), poderá utilizar a sua imagem e som de voz para fins de divulgação do workshop e das suas atividades, podendo, para tanto, reproduzi-lo ou divulgá-lo nos seus canais de comunicação.

A EDIT. reserva-se o direito de alterar datas, horários, locais ou mesmo cancelar workshops de acordo com um número mínimo de interessados. Nesse caso, todos os inscritos serão previamente avisados, até 24 horas antes do início do workshop.

Ficarão ao critério da EDIT. os cancelamentos dos Workshops por outros motivos que aqui não foram informados.

Demais valores gastos pelo(a) aluno(a) não serão reembolsáveis, como valores gastos com alojamento, hotel, passagem de qualquer tipo e deslocações.



[www.edit.com.pt](http://www.edit.com.pt)

**EDIT.**  
**Lisboa**

Alameda D. Afonso  
Henriques, 7A  
1900-178 Lisboa

(+ 351) 210 182 455  
[geral@edit.com.pt](mailto:geral@edit.com.pt)

**EDIT.**  
**Porto**

Rua Gonçalo Cristovão  
nº 347, 3º piso, sala 309/302  
4000-270 Porto

(+ 351) 224 960 345  
[geral@edit.com.pt](mailto:geral@edit.com.pt)

**EDIT.**  
**Madrid**

Calle de la Colegiata  
9, Utopics\_us  
28012 Madrid

(+ 34) 910 563 227  
[info@edit.com.es](mailto:info@edit.com.es)

**Horário de funcionamento**  
segunda a sexta 10h-23h