



Conteúdo Programático

JavaScript Web & Mobile Developer



IN-CLASS



49 HORAS

Destinatários

- Profissionais que pretendam adquirir competências para programar em *JavaScript*, numa única formação, de iniciante a profissional;
- Programadores *Web*, Gestores de *Websites* e *Designers*;
- Todas as pessoas que tenham interesse em investir numa nova área profissional com enorme potencial de mercado;
- Profissionais que pretendam adquirir competências para desenvolver aplicações *mobile cross platform*.

Nº mínimo de inscritos

8

Pré-requisitos

Conhecimentos básicos de: *HTML*; *Lógica de programação*; *Editor de código* (por exemplo: *Sublime Text*, *Atom* ou *Visual Studio Code*).

Certificação de técnicos:

[Clique aqui](#) para consultar os critérios de atribuição de créditos

Contactos

Angola/ (+244) 222 440 447
academy_ao@primaverabss.com

Cabo Verde/(+238) 356 37 73
academy@primaverabss.com

Moçambique/ (+258) 21 303 388
academy_mz@primaverabss.com

Portugal/ (+351) 253 309 241
academy@primaverabss.com

Upgrading Skills

Primavera ACADEMY

Enquadramento

Na última década temos assistido a uma progressiva substituição de aplicações *desktop* por aplicações *Web*, tornando-se essencial para os profissionais da área o domínio das ferramentas de desenvolvimento desta plataforma. *JavaScript* é, nesse contexto, uma linguagem de programação essencial para o desenvolvimento de produtos capazes de disponibilizar experiências de utilização ao nível (ou quiçá superiores) às das aplicações *desktop* nativas.

Embora o profissional *JavaScript Developer* opere tradicionalmente no cliente, procurando melhorar as dinâmicas de utilização da aplicação, com a popularização das *Single Page Applications* e do *NodeJS*, hoje um profundo conhecedor desta linguagem pode ser um profissional *full stack* no desenvolvimento de um produto.

JavaScript Web & Mobile Developer é uma formação intensiva que pretende fornecer competências de iniciante a profissional, para o desenvolvimento em *JavaScript*, ao abordar um conjunto de tecnologias essenciais para o desenvolvimento *Web*, como o *JavaScript*, o *HTML*, o *AJAX*, o *jQuery* e o *JSON*. Permite ainda fornecer competências aos programadores *JavaScript* que, usando os seus conhecimentos, possam evoluir para o desenvolvimento de aplicações *mobile* para *Android* e *iOS*.

Principais Objetivos

No final da formação os formandos deverão ser capazes de:

- Dominar a linguagem de programação *JavaScript*;
- Utilizar tecnologias essenciais para o desenvolvimento *Web* com *JavaScript*, como o *HTML*, o *AJAX*, o *jQuery* e o *JSON*;
- Compreender as dinâmicas de manipulação da *DOM*;
- Criar jogos, aplicações *Web* e *websites* com *JavaScript*;
- Compreender as boas práticas de organização de código *JavaScript*;
- Desenvolver uma aplicação para *Android* e *iOS*, utilizando a linguagem *JavaScript*.;
- Perceber o processo de *release* de aplicações na *Play Store* e *App Store*.

Plano de Formação

1. [JavaScript Web Developer](#)
2. [JavaScript Mobile Developer](#)