

Introdução ao JavaScript

20 horas

Resumo do Curso

A Linguagem JavaScript é conhecida como uma linguagem de programação leve, interpretada, não compilada e orientada a objetos.

Pode ser definida, ainda, como a linguagem de *script* voltada para páginas *Web*, baseada em protótipos, multi-paradigma e dinâmica, reconhecendo, também, os estilos orientados a objetos.

A Linguagem JavaScript é executada no *client-side* da *Web*, podendo ser utilizada para esboçar o comportamento de uma página *Web* por meio da ocorrência de um evento.

Com uma estrutura e uma sintaxe de fácil aprendizagem, o JavaScript também é considerado uma poderosa linguagem no mundo da Internet e, justamente por isso, vem sendo amplamente aplicada para controlar o comportamento de páginas *Web*.

Se, para você, Java e JavaScript são a mesma linguagem, então, esse curso introdutório foi feito para tirar essa e outras dúvidas!

Conteúdo

Capítulo 1 – Princípios do JavaScript

- Tópico 1: Introdução ao JavaScript
- Tópico 2: Características da Linguagem JavaScript
- Tópico 3: Fundamentos e estruturas da Linguagem JavaScript

Capítulo 2 – Fluxos de Controle

- Tópico 1: Desvios condicionais
- Tópico 2: Laços de Repetição (*Loops*)

Capítulo 3 – Métodos Complementares da Linguagem JavaScript

- Tópico 1: Método *Confirm()*
- Tópico 2: Método *toUpperCase()* e *toLowerCase()*
- Tópico 3: Eventos