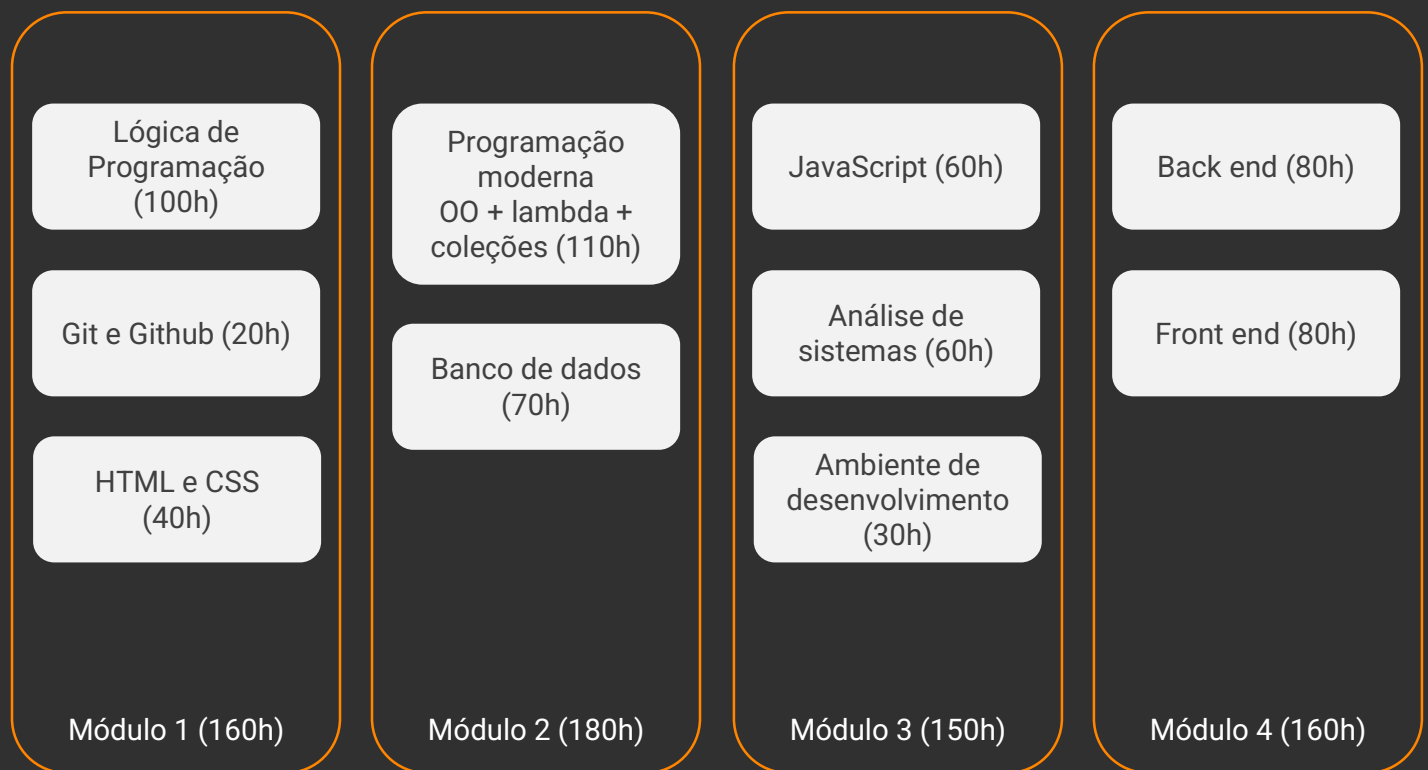


Formação Desenvolvedor Moderno

Formação para iniciantes

Certificado 650h



Do iniciante até a primeira vaga

Tempo mínimo estimado: 1 ano.
Mas **pode fazer no seu tempo!**

 **DEVSUPERIOR**

Formação Desenvolvedor Moderno

EMENTAS

▪ Lógica de Programação

Introdução a programação, entrada, saída, atribuição, condicionais, loops, arrays, funções, projetos.

▪ Git e Github

Conceitos, criação de projetos e versões, branches, trabalho em equipe, resolução de problemas.

▪ HTML e CSS

Introdução, tags, display, formulários, seletores, box model, flexbox, projetos.

▪ Programação moderna

Orientação a objetos, classes, encapsulamento, composição, herança, polimorfismo, interfaces, programação funcional, expressões lambda, imutabilidade, coleções, projetos. Linguagem Java.

▪ Banco de dados

Introdução, modelo conceitual, modelo relacional, normalização, SQL, consultas, projetos.

▪ JavaScript

Introdução, tipos, var/let/const, strings, operadores, funções, objetos, construtores, prototype, classes, módulos, promises, fetch API, async/await, projetos.

▪ Análise de sistemas

Introdução, escopo, requisitos, casos de uso, modelagem conceitual.

▪ Ambiente de desenvolvimento

Linux, terminal, IDE, Docker, instalações, procedimentos.

▪ Back end

API REST, criação de projeto, sistema e componentes, injeção de dependência, CRUD e casos de uso, camadas, controladores, serviços, repositories, entidades, ORM, DTO, autenticação e autorização, implantação. Ferramenta: Spring Boot com Java.

▪ Front end

Aplicação web, layout, navegação, rotas, requisições, CRUD e casos de uso, integrações, autenticação e autorização, implantação. Ferramenta: ReactJS com TypeScript.

Formação Desenvolvedor Moderno

RECURSOS

- **Trilha de aprendizado**

Domine os fundamentos e a prática de um desenvolvedor web moderno.

- **Comunidade exclusiva de alunos**

Compartilhe conhecimento, faça networking, desafios e receba avisos de vagas.

- **Materiais de apoio**

Guias, passo a passo, resumos, esquemas, ilustrações, códigos fonte, para te ajudar a assimilar e recordar os conteúdos.

- **Plantão semanal de dúvidas ao vivo**

Toda semana os alunos podem tirar suas dúvidas ao vivo com os instrutores em chamada de vídeo.

- **Suporte dos instrutores por 1 ano**

Tenha suas dúvidas respondidas pelos instrutores.

BÔNUS

- **Reprises dos eventos passados**

Turbine seu portfólio com vários projetos.

- **Acesso vitalício aos conteúdos e atualizações**

Isso mesmo! Sempre que houver uma atualização no curso, você receberá sem custo adicional.

Mais informações

<https://devsuperior.com.br/formacao-desenvolvedor-moderno>