



Ri Happy – Front-end do Zero

Módulo 01 - Princípios de Desenvolvimento de Software Colaborativo - 6 atividades

- Introdução ao Desenvolvimento Front-end com a Ri Happy - 1 hrs;
- Entendendo Comunicação Client x Server - 2 hrs;
- Versionamento de Código com Git e GitHub - 2 hrs;
- Desafios de Projetos: Crie Um Portfólio Vencedor - 1 hrs;
- Desafio de projeto - Contribuindo em um Projeto Open Source no GitHub - 1 hrs;
- Mentoria (Live) - Live de Lançamento: Ri Happy - Front-end do Zero – 1,5 hrs;

Módulo 02 - Desenvolvendo suas Primeiras Páginas com HTML e CSS - 10 atividades

- Introdução ao HTML na Prática - 2 hrs;
- Trabalhando com Formulários em HTML - 2 hrs;
- Estruturando seu HTML + Formatações - 2 hrs;
- Entendendo HTML Semântico - 2 hrs;
- Fundamentos do CSS - 3 hrs;
- Estilizações Básicas com CSS - 6 hrs;
- Desafios de Código: Aperfeiçoe Sua Lógica e Pensamento Computacional - 1 hrs;
- Desafio de código - Explorando HTML e CSS com Lógica de Programação - 1 hrs;
- Desafio de projeto - Criando sua Primeira Landing Page com HTML e CSS - 2 hrs;
- Desafio de projeto - Criando um Jogo do Detona Ralph com JavaScript - 1 hrs;

Módulo 03 - Aprendendo Lógica de Programação - 10 atividades

- Entendendo Algoritmos e Fluxogramas - 1 hrs;
- Estrutura de um Software e Seu Ambiente de Desenvolvimento - 1 hrs;
- Trabalhando com Variáveis - 2 hrs;
- Criando e Manipulando Vetores e Matrizes - 1 hrs;
- Trabalhando Com Estruturas Condicionais (if, else if, else) - 1 hrs;
- Trabalhando Com Estruturas de Decisão (Estrutura Switch Case) - 1 hrs;
- Trabalhando Com Estruturas de Repetição (for, while, do-while) - 1 hrs;

- Desafio de código - Explorando Fundamentos de Lógica com JavaScript – 1 hrs
- Desafio de projeto - Classificador de Nível de Herói - 1 hrs;
- Desafio de projeto - Criando um Jogo da memória com Emojis Utilizando Javascript - 1 hrs;

Módulo 04 - Dando os seus Primeiros Passos com JavaScript - 10 atividades

- Primeiros Passos Com JavaScript - 3 hrs;
- Conhecendo Funções JavaScript - 2 hrs;
- Criando Objetos e Classes em JavaScript - 2 hrs;
- Arrays e Estruturas de Repetição em JavaScript - 2 hrs;
- Desafio de código - Técnicas de Programação com Funções e Classes - 1 hrs;
- Introdução ao Desenvolvimento Web com JavaScript - 1 hrs;
- Criando um Projeto com HTML/CSS para Listagem de Pokémon - 2 hrs;
- Dominando o Protocolo HTTP e Integrando com a PokeAPI - 4 hrs;
- Desafio de projeto - Construindo uma Pokédex com JavaScript - 1 hrs;
- Desafio de projeto - Criando um Jogo de Cartas do Yu-Gi-Oh! com JavaScript e CSS - 3 hrs;

Módulo 05 - Construindo seu Primeiro Portfólio Front-end - 5 atividades

- Desafio de projeto - Construindo um Simulador de Piano com JavaScript e CSS - 1 hrs;
- Desafio de projeto - Construindo uma Landing Page no Mundo Invertido com HTML e CSS - 2 hrs;
- Desafio de projeto - Multiverso Spider-Man: Criando um Site com HTML, CSS e JavaScript - 5 hrs;
- Desafio de projeto - Construindo seu Portfólio Front-end do Zero com HTML, CSS e JavaScript - 3 hrs;
- Avalie este Bootcamp - 1 hrs;

