



Calendário



DEVinHouse

Parcerias para desenvolver a sua carreira



ACATE

Módulo 1

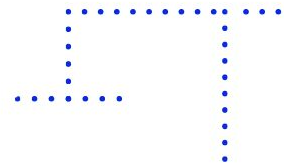


Início	Fim	Tema	Conteúdo	Atividades semanais
23/08/2021	27/08/2021	HTML/CSS	Html 4: Principais Elementos, Html 5: Elementos Semânticos CSS: Seletores, Principais estilos, Layout	Exercícios
30/08/2021	03/09/2021	JavaScript + Kanban	Kanban board + Variáveis, Tipos de dados, Array, Estrutura de Controle de Fluxo (condicional e repetição), Operadores Aritméticos, Lógicos e Relacionais	Exercícios
06/09/2021	11/09/2021	JavaScript	Funções, Manipulação do DOM, Seletores, Eventos, Interval e Timeout, JSON, LocalStorage	Projeto #1 To-do Com entregas semanais Não terá exercícios, utilizar os conceitos no projeto
13/09/2021	17/09/2021	Git + CSS	Versionamento de Código, git(Github ou Gitlab) + CSS Layout com Flexbox	
20/09/2021	24/09/2021	JavaScript	ES6+ (Classes, Atributos, Encapsulamento (closure), Escopo (let/const), map, filter, forEach)	Exercícios
27/09/2021	01/10/2021	JavaScript	Arrow Functions, Export e Import	Exercícios
04/10/2021	08/10/2021	JavaScript	Promises, Async e Await, Rest e Spread	Exercícios
11/10/2021	16/10/2021	React	Introdução, renderização de componentes, Props e Proptypes	Exercícios
18/10/2021	22/10/2021	React	Mocks, Router, State, lifecycle, eventos	Exercícios
25/10/2021	29/10/2021	React	Herança + Polimorfismo e props.Children	Exercícios
01/11/2021	06/11/2021	React	Componente Classe, Componentes funcionais (estado e efeito), useContext	Exercícios
08/11/2021	12/11/2021	Projeto #2	Tema: à definir	Projeto #2

Módulo 2



Início	Fim	Tema	Conteúdo	Atividades semanais
15/11/2021	20/11/2021	Scrum	Metodologias Ágeis, Scrum (papéis, artefatos, rotinas)	Simular uma sprint
22/11/2021	26/11/2021	Java	Introdução ao Java (instalação, sintaxe básica, compilação e execução), Estruturas de Controle de Fluxo (condicional, repetição), Arrays e ArrayList, Documentação de Código	Exercícios
29/11/2021	03/12/2021	Java	Revisão dos conceitos de POO: classes, objetos, métodos, atributos, construtores, Modificadores (private, public, static, final), encapsulamento, sobrecarga Herança e Polimorfismo (extends, implements, protected, sobrescrita) e Tratamento de Exceções	Exercícios
06/12/2021	10/12/2021			Exercícios
13/12/2021	17/12/2021	Projeto #3	Tema: à definir	Projeto #3
10/01/2022	14/01/2022	Spring	Java Servlets, Introdução ao Spring Boot, Spring Core (injeção de dependências)	Exercícios
17/01/2022	21/01/2022	Spring	Spring MVC e Spring Security (autenticação, JWT)	Exercícios
24/01/2022	28/01/2022	SQL	DDL (CREATE, ALTER, DROP), DML (INSERT, UPDATE, DELETE, SELECT) Spring Data, Hibernate ou Jooq	Exercícios
31/01/2022	04/02/2022			Exercícios
07/02/2022	11/02/2022			Exercícios
14/02/2022	18/02/2022	Projeto #4	Tema: à definir	Projeto #4
21/02/2022	25/02/2022			



Módulo	Início	Término
Módulo 2 - Inicio	15/11/2021	17/12/2021
Recesso	20/12/2021	07/01/2022
Módulo 2 - Continuação	10/01/2022	25/02/2022

Módulo 3



Início	Fim	Tema	Conteúdo	Atividades semanais
28/02/2022	04/03/2022	DevOps	Overview Cloud, Escalabilidade e CI/CD	Exercícios
07/03/2022	11/03/2022	Virtualização	Containers e Docker	Exercícios
14/03/2022	18/03/2022	Java	TDD e teste unitários (JUnit)	Exercícios
21/03/2022	25/03/2022	Spring	CRUD REST API: GET, POST, PUT, DELETE	Exercícios
28/03/2022	01/04/2022	Spring	Deploy, Logging e Debug	Exercícios
04/04/2022	08/04/2022	Projeto #5	Tema: à definir	Projeto #5
11/04/2022	16/04/2022	React	TDD e teste unitários (Jest e RTL)	Exercícios
18/04/2022	23/04/2022	React	Bibliotecas (Redux)	Exercícios
25/04/2022	29/04/2022	Mensageria	Introdução, exchanges, filas, tópicos, bindings. (RabbitMQ)	Exercícios
02/05/2022	06/05/2022	Tempo	Técnicas de Priorização e Gestão do Tempo	Início do Projeto #6
09/05/2022	13/05/2022	Projeto #6	Tema: à definir	Projeto #6
16/05/2022	20/05/2022			