

WEB DESIGNER 2024/1

Módulo 1: HTML CSS e JS Fundamentais

1. *HTML Básico:*

- Estrutura de uma página HTML: Tags, elementos e atributos.
- Listas, tabelas e formulários em HTML.

2. *CSS Fundamentos:*

- Seletores e propriedades CSS.
- Layouts simples: box model, flexbox e grid.

3. *Introdução ao JavaScript:*

- Sintaxe básica, variáveis e tipos de dados.
- Estruturas de controle de fluxo (if, else, loops).

4. *Projeto Interativo:*

- Desenvolvimento de uma página web interativa utilizando HTML, CSS e JavaScript.

Módulo 2: Avançando com HTML CSS e JS

1. *HTML Avançado:*

- Formulários avançados e validações.
- Incorporação de multimídia: áudio, vídeo e elementos canvas.

2. *CSS Avançado:*

- Transições, animações e transformações CSS.
- Media queries para layouts responsivos.

3. *JavaScript Intermediário:*

- Manipulação do DOM e eventos.
- Funções, objetos e arrays mais avançados.

4. *Projeto Dinâmico:*

- Desenvolvimento de uma aplicação web dinâmica usando HTML, CSS e JavaScript avançado.

Módulo 3: Servidor Local e Online e Domínios

1. ***Configuração de Servidor Local:***

- Uso de XAMPP ou MAMP para desenvolvimento local.
- Simulação de servidor para testes.

2. ***Hospedagem Online:***

- Escolha de provedores de hospedagem.
- Upload de arquivos para um servidor remoto.

3. ***Configuração de Domínios:***

- Registro de domínio e escolha de nome.
- Configuração de DNS para associar domínios a servidores.

4. ***Segurança e Backup:***

- Medidas básicas de segurança para servidores.
- Estratégias de backup eficazes.

Módulo 4: Projeto Final Integrado com Wordpress e Elementor

1. ***Introdução ao Wordpress:***

- Instalação e configuração inicial.
- Interface do usuário do Wordpress.

2. ***Integração de HTML, CSS e JS com Wordpress:***

- Incorporação de códigos personalizados.
- Personalização avançada com o uso de código.

3. ***Elementor no Wordpress:***

- Criação de páginas utilizando Elementor.
- Personalização avançada de layouts.

4. ***Projeto Final Integrado:***

- Desenvolvimento de um projeto completo que utiliza HTML, CSS, JS, Wordpress e Elementor, integrando todas as habilidades adquiridas durante o curso.