



Curso de

HTML 5 + CSS

Carga Horária: 24h

O curso HTML 5 + CSS é o primeiro curso de **WebDesign** para quem quer aprender a criar páginas e sites para a Internet. Durante o curso o aluno vai aprender a trabalhar com a **linguagem HTML 5** e o **CSS** que são o padrão atual da Internet! Hoje em dia praticamente todos os sites, são feitos em HTML 5 e CSS.

► COMO FUNCIONA O CURSO

O curso começa do zero, o aluno não precisa saber nada de HTML ou de WebDesign: o curso parte dos conceitos mais simples e de exercícios básicos onde o aluno vai fazer uma página "com o fundo amarelo e o nome dele no meio". Progressivamente o instrutor vai avançando e passando por todos os comandos (tags) do HTML 5: **inserção e formatação de texto, formatação de listas, inserção de imagens, fundos e botões, criação de hyperlinks, criação e formatação de tabelas, formulários** e etc. Também são abordados no curso os novos elementos do HTML5 como o Canvas, o Drag and Drop, os novos recursos para audio e video, novos campos de formulário e outras novidades da nova versão HTML5.

Todo o curso é **ministrado de forma prática**, fazendo exercícios junto com o instrutor o tempo todo - e sempre de acordo com os padrões internacionais mais recentes, conforme estabelecido pelo **World Wide Web Consortium (W3C)**, portanto no curso o aluno utiliza a linguagem HTML nos atuais padrões da versão 5 e utiliza a linguagem de estilos **CSS** (Cascading Style Sheets) também na versão mais recente. O CSS serve para definir o layout de páginas criadas em HTML 5. Por exemplo, o CSS controla fontes, cores, margens, linhas, alturas, larguras, imagens de fundo, posicionamentos e muito mais. No curso o aluno aprende a utilizar o CSS em todas as suas formas de aplicação: in-line, interno e externo.

► O MICROSOFT EXPRESSION WEB 4

Mas, como programar diretamente em HTML 5 e CSS em alguns momentos é trabalhoso, o aluno vai aprender a fazer tudo o que acabamos de dizer de duas maneiras: digitando diretamente o HTML

► A quem se destina

Este curso é para quem quer aprender a criar sites e páginas para a Internet e Intranets, utilizando todos os recursos da linguagem HTML5 e o CSS.

► Pré-requisitos

Bons conhecimentos de Windows, bastante experiência com o uso de computadores e saber navegar na Internet.

► Laboratório

Além das 24 horas de aula tradicional, 100% práticas, sempre um aluno por micro, com o instrutor utilizando um projetor para também fazer e demonstrar os exercícios, os alunos têm direito a mais **16 horas** de laboratório. O laboratório é um horário para os alunos tirarem suas dúvidas com o professor de plantão e se necessário treinar seus conhecimentos. Para quem preferir, a CompuClass também oferece suporte técnico por email - informe-se com o nosso atendimento.

► Instrutores

Todos os nossos instrutores têm mais de **3.000hs** de experiência e têm certificações oficiais Microsoft como: **MCAS** - Microsoft Certified Application Specialist, **MOS** - Microsoft Office Specialist, **MCP** - Microsoft Certified Professional e outras.

e o CSS num editor de textos simples, e utilizando o Microsoft **Expression Web 4**, um excelente aplicativo gratuito, oferecido pela Microsoft para o WebDesign. O Expression Web 4 permite criar páginas visualmente, trabalhando de uma maneira semelhante ao Word, sem ter que digitar todo o código HTML ou o CSS - o que em algumas ocasiões é muito prático. De qualquer forma, o foco do curso é na linguagem HTML5 e no CSS, pois são um pré-requisito para depois aprender outras linguagens que funcionam integradas ao código HTML, como o JavaScript e o PHP.

► **FTP - FILE TRANSFER PROTOCOL**

No final deste curso, o aluno estará perfeitamente habilitado para criar seus próprios sites e publicá-los na internet. Aliás, durante o curso o aluno desenvolve um site, e no final do curso ele realmente o publica na Internet (utilizando **FTP**).

► **SEO - SEARCH ENGINE OPTIMIZATION**

Sempre que criamos um site, temos que lembrar que uma das coisas mais importantes que deve acontecer com o nosso site é que ele seja corretamente encontrado pelos mais populares sites de busca, como o Google e o Bing. Para ajudá-lo a realizar esta tarefa, e aumentar as chances dos internautas encontrarem seu site nas primeiras posições das buscas, a apostila deste curso contém um apêndice extra com uma introdução ao **SEO - Search Engine Optimization**, que traduzindo livremente para o português seria "otimização de sites pra ferramentas de busca".

► Sem dúvida, este um curso muito completo! Mas é bom lembrar que para fazer sites de qualidade realmente profissional, é interessante também fazer outros cursos para complementar seus conhecimentos. Informe-se sobre os pacotes promocionais incluindo: **JavaScript + jQuery** (para acrescentar interatividade aos seus sites), **CorelDraw** (para desenvolver o layout do site) e **PHP I e II** (para criar sites com acesso a banco de dados e lojas virtuais / comércio eletrônico).

► **Obs.:**



Microsoft Partner

Alameda Santos, 1293 - 9º andar - Jardim Paulista - São Paulo-SP
 11 **3284-7388** - comercial@compuclass.com.br

WWW.COMPUCLASS.COM.BR