

1) Escreva sobre a importância dos conceitos de design para o profissional da Web.

Como dizia Vinicius de Moraes: “As feias que me desculpem, mas beleza é fundamental”. Compreender os conceitos de design é imprescindível para criar um trabalho harmônico que sobressaia o comum, afinal, beleza é fundamental.

2) Na sua opinião, qual o principal desafio para o Web Designer a cada novo projeto?

Satisfazer a si mesmo e principalmente ao cliente. Este raramente sabe exatamente o que deseja ao contratar um profissional da área, possuindo apenas uma noção abstrata daquilo que deverá ser projetado em uma “tela virtual”, sendo uma tarefa árdua conciliar criatividade, agilidade com a alta expectativa neste mercado em crescimento em ritmo de progressão geométrica.

3) Quais ferramentas que você acha importante para esse contexto e quais você já conhece e/ou gostaria de conhecer.

O pacote de Apps da *Adobe Creative Cloud*, sendo referências no mercado, juntamente com diversos web sites que fornecem templates de qualidade para criação de CSS, imagens, ícones, vetores, áudio, vídeo e animações em geral. Desde 2004 desenvolvo e crio Web Sites com a plataforma *Adobe Flash*, utilizando para renderização de áudio e som *Audition*, *After Effects*, *Premiere Pro*, e para manipulação de imagens 2D e 3D auxílio dos programas *Illustrator* e *Photoshop*, todos do pacote *Adobe*.

4) Acesse o link "Tendências 2013/2014" leia o material e resuma a ideia central de cada uma das apresentações

Em suma todas as apresentações se resumem a uma mudança que já tornou-se realidade. Apresentados gráficos, estatísticas, projeções e dados sobre população conectada com a internet, companhias e seu crescimento, a expansão exponencial da área mobile, o contraste com a realidade de poucos anos atrás, como poucas empresas estão preparadas atualmente, o poder inegável que publicidade e entretenimento online criaram e continuam em linha ascendente.

5) Assista o clip da banda Arcade Fire <http://www.chromeexperiments.com/arcadefire/> procure interagir com o que pede o site, pesquise e escreva sobre as tecnologias usadas e também sobre essas e outras tendências para Web (clip que era apenas na tv agora também na Web)

O HTML5 possibilita a total substituição da plataforma Flash, o maior exemplo disto ocorreu quando o YouTube migrou toda a sua interface web para esta nova tecnologia. Juntamente com diversas linguagens de programação, é possível desenvolver aplicativos, usar 3D canvas, interagir em tempo real com som, imagem e animações de forma integrada. É possível facilmente converter um arquivo de vídeo para mp4 e exibi-lo via web incorporando o próprio código de compartilhamento fornecido pelo YouTube. Dados transmitidos por streaming (transmissão online por demanda), bem como funciona o Netflix, empresa canadense.