Título:

WEBSITE COM ESTILO

Objetivo Geral:

Desenvolvimento de competências e mobilização de conhecimento na formatação da apresentação de páginas web, usando folhas de estilo.

Imagem que caracterize o cenário

Imagem retirada de:
http://cscie12.dce.harvard.edu/lecture_notes/2010/20100217/handout.html

Cenário de Aprendizagem Website com Estilo by Iva Silva is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.

Objetivos Específicos:

- Perceber a importância da aplicação de estilos nas páginas Web e a separação entre o conteúdo e a sua forma de apresentação (estilo).
- Conhecer as diferentes formas de integrar os estilos nas páginas web.
- Desenvolver a capacidade de trabalhar em equipa.
- Perceber a utilidade do uso de ferramentas de código aberto disponíveis na internet para o desenvolvimento de um website.

Atividades/Tarefas:

- Debate – "Importância do Estilo e Regras de boas práticas "
- Apresentação da linguagem CSS (sintaxe e semântica)
- Formas de integrar os estilos no ficheiro HTML.
- Apresentação das ferramentas a utilizar.
- Explorar a ferramenta e identificar as suas principais características e vantagens de utilização.
- Aplicação de estilos com a ferramenta anteriormente explorada.

Espaços e Recursos

- Sala de aula
- Computadores
- *Software* de edição Web
- *Bibliotecas de estilo*

Papéis

O professor apresenta a importância da aplicação de estilos e os conceitos inerentes, indicando os recursos a utilizar. Os alunos exploram esses recursos identificando as vantagens do seu uso e utilizam-nos para desenvolver o seu *Website*.

Interações

O professor orienta os alunos na identificação de aspetos vantajosos quando se utiliza folhas de estilos a um *website*.
Os alunos aplicam os conhecimentos adquiridos utilizando os recursos apresentados.

Resumo da Narrativa

No decorrer do módulo "Desenvolvimento de Páginas *Web* Estáticas",os alunos desenvolveram websites abrangendo vários temas.No seguimento do desenvolvimento desses websites houve a necessidade de alterar o aspeto gráfico das páginas web por forma a estas ficarem mais apelativas. Assim, pretende-se que os alunos, em grupo, utilizem o cenário "Web site com Estilo" na aplicação de folhas de estilo .
Em aula os alunos vão participar em actividades como: debate sobre o estilo, a sua importancia e boas práticas; exploração das ferramentas apresentadas e constatação das suas potencialidades, implementação das operações necessárias para concretização da formatação do website.

Palavras-Chave: Folhas de estilo, website, Cascading Style Sheets,apresentação,HTML