

SCC0565 – Sistemas Interativos Web

Prof.: Dr. Rudinei Goularte

(rudinei@icmc.usp.br)

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação - ICMC
Sala 4-229

Roteiro

- Apresentação da Disciplina.
 - Ementa do Curso
 - Programa do Curso
 - Critérios de Avaliação

Ementa do Curso

- **Objetivos:**
 - Apresentar os fundamentos da tecnologia de hipermídia subjacentes aos sistemas interativos Web, abordando questões relevantes à arquitetura, modelagem, especificação, construção e usabilidade desses sistemas de modo geral, e daquelas que manipulam hiperdOCUMENTOS estruturados para a WWW (Web) de modo particular.

Programa do Curso

07/08	Aula 1	Apresentação
14/08	Aula 2	Semcomp
21/08	Aula 3	Histórico + Arquiteturas
28/08	Aula 4	HTML + DOM
11/09	Aula 5	Java Script
18/09	Aula 6	Linguagens de Estilo
25/09	Aula 7	Prova 1

Programa do Curso

02/10	Aula 8	Documentos Estruturados
09/10	Aula 9	Esquema XML (1/2)
16/10	Aula 10	Esquema XML (2/2)
23/10	Aula 11	MVC
30/10	Aula 12	Frameworks (1/2)
06/11	Aula 13	Frameworks (2/2)
13/11	Aula 14	Reserva
22/11	Aula 15	Prova 2

Avaliação

- 2 Provas.
- Trabalhos práticos.
- Critérios de avaliação:
 - Média das provas MP = aritmética
 - Média dos trabalhos práticos MTrab = aritmética
 - Média Final MF:
 - Se $MP \geq 5$ e $MTrab \geq 5$, então, $MF = (0.6 * MP) + (0.4 * MTrab)$
 - Caso contrário, $MF = \min(MP, MProj)$.
- Frequência mínima (presença) 70%.

Recuperação

- MS : Média do semestre
- MR : Média da recuperação
- MF : Média final

- Se $MR \geq 7,5$ $MF = MS + (MR / 2.5)$
- Se $5 \leq MR < 7,5$ $MF = 5$
- Se $MR < 5$ $MF = \text{maior entre MS e MR}$

Bibliografia

- Livro Texto:
 - LOWE, D; HALL, W. Hypermedia and the Web: An Engineering Approach. John Wiley & Son, 1999.
- Bibliografia Complementar:
 - Especificações e recomendações do World-Wide Web Consortium (W3C).

Site do curso

- Tidia-Ae
 - <http://ae4.tidia-ae.usp.br/portal>
- Canal **oficial** de comunicação entre o professor e os alunos.
- Visitem Sempre!!!!!!

*Esses slides têm sido elaborados juntamente com os
profs. do grupo de pesquisa "Sistemas Web e
Multimídia Interativos"*