

Engenharia de Software

Apresentação da Disciplina (6º período)

Código da disciplina: 2169

Marcello Thiry

marcello.thiry@gmail.com



LQPS

<http://www.univali.br/lqps>

Apresentação

- ☐ Código da disciplina: **2169**
- ☐ Página da disciplina: **Teleduc (teleduc.univali.br)**
 - ☐ http://teleduc.univali.br/cursos/aplic/index.php?cod_curso=5144
- ☐ Carga Horária: **60 h**
- ☐ Conteúdo: **Teórico e Prático**
- ☐ Horários e locais:
 - ☐ Segunda (19:00 – 22:30h) – (Bloco 2, 401A)
 - ☐ Laboratório de informática 5 (a confirmar)



Uso do Teleduc

☐ **Dinâmica do Curso**

- ☐ Plano de ensino

☐ **Agenda**

- ☐ Onde estão as informações e o que você precisa saber

☐ **Material de Apoio**

- ☐ Slides, trabalhos, atividades, leituras adicionais, etc.

☐ **Fóruns de Discussão**

- ☐ Perguntas e respostas sobre o conteúdo da disciplina

☐ **Correio**

- ☐ Toda a comunicação na disciplina, incluindo entrega de trabalhos



Prof. Marcello Thiry – Engenharia de Software 2

3

Programa

☐ Verificação e Validação de Software

☐ Medição de Software

☐ Gerência de Projetos

☐ Normas e Modelos de Qualidade de Software



Prof. Marcello Thiry – Engenharia de Software 2

4

Avaliação - 1

☐ Trabalhos

- ☐ Práticos e teóricos
- ☐ Defesas agendadas (sorteio ou individual)

☐ Provas escritas

- ☐ Miniprovas ao final de cada aula (n-1)
- ☐ Conteúdo dado em sala
- ☐ Material distribuído (página da disciplina)



Prof. Marcello Thiry – Engenharia de Software 2

5

Avaliação - 2

$$M1 = (MT1 + MP1)/2$$

$$M2 = (MT2 + MP2)/2$$

$$M3 = (MT3 + MP3)/2$$

$$MF = \frac{(M1 + M2 + M3)}{3}$$

onde:

M_n = Média intermediária

MT_n = Média dos trabalhos

MP_n = Média das provas

MF = Média final



Prof. Marcello Thiry – Engenharia de Software 2

6

Referências – 1/2

- ❑ [HUGHES e COTTERELL]. Software project management, 2006.
- ❑ [MALDONADO, ROCHA e WEBER]. Qualidade de software: teoria e prática, 2001.
- ❑ [PATTON]. Software testing, 2006.

Referências – 2/2

- ❑ [PETERS e PEDRYCZ]. Engenharia de software: teoria e prática, 2001.
- ❑ [PFLEEGER]. Engenharia de software: teoria e prática, 2004.
- ❑ [PRESSMAN]. Engenharia de software, 2006.
- ❑ [SOMMERVILLE]. Engenharia de Software, 2005.

Calendário inicial

- ❑ **1ª aula (03/03)** – Apresentação do estudo de caso e do documento de requisitos (utilizado no semestre anterior)
- ❑ **2ª aula (10/03)** – Documento do EA com requisitos funcionais, casos de uso identificados, garantindo a ligação dos casos de uso com os requisitos funcionais. Para cada ator e caso de uso, indicar a complexidade na ferramenta (**mínimo**: 3 casos de uso)

Eventos importantes

- ❑ **II Semana da Computação (13 de maio)**
 - ❑ Evento do curso de Ciência da Computação da Univali
- ❑ **Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software (SBQS 2008)**
 - ❑ Florianópolis/SC (Hotel Praiatur)
 - ❑ 02 a 06 de junho
 - ❑ <http://www.incremental.com.br/sbqs2008>