

# Engenharia de Software

## Apresentação da Disciplina

Código da disciplina: 0119



**Marcello Thiry**

thiry@univali.br

marcello.thiry@gmail.com

**LQPS**

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

## Apresentação

- ☐ Código da disciplina: **0119**
- ☐ Página da disciplina: **Teleduc (teleduc.univali.br)**
- ☐ Carga Horária: **60 h**
- ☐ Conteúdo: **Teórico e Prático**
- ☐ Horários e locais:
  - ☐ Terça (19:00 – 22:30h) – (Bloco 2, 404)
  - ☐ Laboratório de informática 5



## Programa

- ☐ Motivação e definição
- ☐ Processo de desenvolvimento
- ☐ Análise de requisitos
- ☐ Projeto
- ☐ Métodos alternativos



Prof. Marcello Thiry – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

3

## 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 – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

4

## Avaliação - 2

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

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

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

$$MF = \frac{(M1 + M2 + M3)}{3} \quad \text{onde:}$$

$M_n$  = Média intermediária

$MT_n$  = Média dos trabalhos

$MP_n$  = Média das provas

$MF$  = Média final



Prof. Marcello Thiry – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

5

## Referências - 1

- ❑ [SOMMERVILLE]. Engenharia de Software. 2003.
- ❑ [JALOTE]. An Integrated Approach to Software Engineering (2ed). 1997.
- ❑ [GHEZZI et al.]. Fundamentals of Software Engineering. 1991.
- ❑ [MAYRHAUSER]. Software Engineering: Methods and Management. 1990.



Prof. Marcello Thiry – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

6

## Referências - 2

- ❑ [CANTOR]. Object-Oriented project management with UML. 1998.
- ❑ [FOWLER]. UML Essencial. 2005.
- ❑ [PRESSMAN]. Engenharia de Software. 2005.
- ❑ [ROSENBERG e SCOTT]. Use case driven object modeling with UML: a practical approach. 1999.



Prof. Marcello Thiry – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

7

## Calendário inicial

- ❑ **1ª aula (07/08)** – Apresentação do estudo de caso e template do documento de visão geral
- ❑ **2ª aula (14/08)** – Entrega do trabalho 1 (glossário) e mini-prova
- ❑ **3ª aula (21/08)** – Entrega do trabalho 2 (documento de visão geral) e mini-prova



Prof. Marcello Thiry – ES 0119 (Apresentação da disciplina)

8