

Prof. Ms. Ricardo Leme

Eletiva IV – Programação para a Internet

Apresentação da Disciplina



Fatec Itu

Resumo da disciplina

Comandos de linguagens usadas na construção e estruturação de sites para a Web, com páginas dinâmicas e interativas. **Definição de layouts** e formatação em geral. Adição de algoritmos usando laços, matrizes, datas, funções e condições. **Introdução a Orientação a Objetos** utilizando objetos, métodos e **propriedades**. **Integração com Banco de Dados**. Exercícios **práticos** com projeto de criação de sites

Sobre o professor...

Ricardo Roberto Leme



- Professor universitário desde 2003;
- Especialista em arquitetura cliente/server pela Puc Campinas;
- Mestre em Ciência da Computação pela UFSCar;
- Experiência de 25 anos com desenvolvimento;
- Entusiasta das linguagens Java, PHP e do *framework* AngularJS.

Compromisso Pedagógico

- ❑ Guarde as **informações** a seguir;
- ❑ Aqui temos as **regras e formato** da nossa disciplina;

Nossa disciplina

- ❑ Maioria das aulas no **laboratório (práticas)**;
- ❑ **3** avaliações: **2 trabalhos** e **1 prova**;
- ❑ Média Final = $(T1 * 25\% + P1 * 25\% + TF * 50\%)$
- ❑ Trabalhos em grupos de no máximo **2 pessoas** (pode ser executado sozinho)
- ❑ Chamada inicial: **20 minutos após** o início das aulas.
- ❑ Chamada final: **20 minutos antes** do fim das aulas.

Datas importantes

- Trabalho 1: 04/04/18
- Prova 1: 11/04/18
- Trabalho Final: 06/06/18

- No dia da apresentação do trabalho, **não são** tiradas dúvidas! A dupla ou o aluno que for chamado e **não estiver na sala**, recebe(m) nota **ZERO**.

Principais Ferramentas que utilizaremos

- ❑ WAMP: <http://www.wampserver.com/en/>
- ❑ NetBeans: <https://netbeans.org/downloads/>
- ❑ Programação no lado cliente: AngularJS
- ❑ Programação no lado do servidor: PHP
(Utilizaremos o framework FatFree para a criação dos WebServices em JSON)