



Curso Superior de Banco de Dados

Disciplina: Laboratório em Desenvolvimento de Banco de Dados V

Prof. Emanuel Mineda Carneiro
emanuel.mineda@fatec.sp.gov.br

São José dos Campos - SP

Roteiro

- Apresentação da Disciplina

Conteúdo

- **Objetivos:** Compreender e aplicar os princípios de teste de software
- **Ementa:**
 - Tipos de teste de software
 - Teste de unidade
 - Métricas de teste
 - Teste integrado
 - Teste funcional
 - Teste de carga

Horários

- Carga horária semanal: 4 aulas semanais
 - Quinta-Feira: 3 aulas, das 18:45hs até as 21:15hs
 - Sexta-Feira: 1 aula, das 18:45hs até as 19h:35hs

Carga Horária para API

- A partir do início do primeiro Sprint, a aula de sexta será destinada ao API. Aulas adicionais podem ser liberadas, se necessário
 - Não haverão novos conteúdos ou avaliações nessas aulas

Avaliação

- **Haverão avaliações práticas sobre o conteúdo apresentado**
 - Serão informadas com, no mínimo, 1 semana de antecedência
 - Serão individuais

Nota

- **Para alunos que participam do API e tiverem, no mínimo, 50% de aproveitamento nas avaliações:**
 - **Avaliação – 50%**
 - **API – 50%** - Para validação da nota é necessária a inclusão de testes automatizados no projeto
- **Para alunos que não participam do API ou tiverem menos 50% de aproveitamento nas avaliações:**
 - **Avaliação – 100%**

Contato

- E-mail: emanuel.mineda@fatec.sp.gov.br

Bibliografia

- **BASTOS, A.; RIOS, E.; CRISTALLI, R.; MOREIRA, T.** Base de Conhecimento em Teste de Software. Martins Fontes, 2007
- **ANICHE, M.** Testes automatizados de software: Um guia prático. Casa do Código, 2015

Dúvidas?

