

Segurança Informática

Aula 0

Docente: Ricardo Costa
rcosta@estg.ipp.pt

Programa

1. Conceitos introdutórios
2. Criptografia básica
3. Autenticação e Controlo de Acessos
4. Ameaças à segurança
5. Penetração em redes e sistemas
6. Políticas de segurança
7. Mecanismos de protecção e técnicas de defesa
8. Entidades de Segurança

Avaliação

► Avaliação Contínua

- Nota final = 40 % (Teste Escrito) + 60% (Trabalho Prático)
- Teste Escrito >> data de exame de época normal

Nota final = 100% exame teórico (Avaliação por Exame)

Dispensam de exame final os estudantes que, por avaliação contínua, realizem e obtenham classificação média igual ou superior a 9,5 valores em dois momentos de avaliação contínua:

- Teste Escrito - 40% da nota final (mínimo de 7,5 valores)
- Trabalho Prático - 60% da nota final (mínimo de 7,5 valores)

Bibliografia

Introduction to Computer Security

Autores: M.T. Goodrich, R. Tamassia

Editora: Addison Wesley, 2011

ISBN: 978-0321702012

Cryptography and Network Security: Principles and Practice (5th Edition)

Autores: William Stallings

Editora: Prentice Hall, 2010

ISBN: 978-0136097044

Segurança em Redes Informáticas (2a Edição Aumentada)

Autores: André Zúquete

Editora: FCA - Editora Informática, Lda., 2008

ISBN: 978-9727225651

QUESTÕES ?