



NOME DA DISCIPLINA

ÉTICA E DEONTOLOGIA

OBJECTIVOS

1. Estimular a imaginação ética/moral
2. Reconhecer questões éticas/morais
3. Desenvolver capacidade analítica
4. Promover o sentido de responsabilidade
5. Tolerar o desacordo e a ambiguidade

TIPO DE AULAS:

Nº Horas/Semana	Nº Horas/Semestre	Semestre	Unidades de Crédito
Teóricas: 1	15	9º	1

PRECEDÊNCIAS:

- A disciplina não tem precedências.

REGIME DE FALTAS

- Não aplicável

PROGRAMA

1. Teorias éticas
2. Técnicas de resolução de problemas/conflitos éticos
3. A Engenharia como Profissão
4. Códigos deontológicos
5. Estudos de caso
 - a. Segurança e Risco
 - b. Respeito pelo meio ambiente
 - c. Confidencialidade
 - d. Conflitos de interesse
 - e. Aceitação de presentes
 - f. Whistleblowing



SISTEMA DE AVALIAÇÃO

A nota de frequência é calculada utilizando a seguinte ponderação:

- Presença e participação nas aulas – 30%
- Teste final de avaliação – 70%

A admissão a exame implica uma nota de frequência superior a 7 valores.

BIBLIOGRAFIA

- Rego, A e Braga, J., 2005. *Ética para Engenheiros – Desafiando a Síndrome do Vaivém Challenger*. LIDEL – edições técnicas, Lda., Lisboa.
- Fledderman, C.B., 2003. *Engineering Ethics*, 2nd ed. The Prentice Hall Engineering Source, NJ, USA.
- Harris Jr., C.R.; Pritchard, M.S. e Rabins, M.J, 1999. *Engineering Ethics: Concepts and Cases*, 2nd ed. Wadsworth/Thomson Learning, Canada.
- Singer, P., 2002. *Ética Prática*, 2ª Edição. Colecção Filosofia Aberta, Gradiva, Lisboa, Portugal.
- Whitbeck, C., 1998. *Ethics in Engineering Practice and Research*. Cambridge University Press, USA.
- Apontamentos em <http://www.esac.pt/noronha>

ESAC, 23 de Junho de 2005

O Director de Curso

O Regente

Prof. Adjunto Rui Jorge Lima Saraiva

Eq. Prof. Adjunto João Freire de Noronha