

Informações

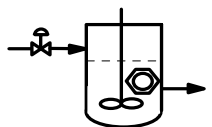
**Centro de Estudos de Engenharia
Química**

**Rua Conselheiro Emídio Navarro, 1
1950-062 Lisboa**

Tel 21 831 70 66 / 21 831 72 64

e-mail: ceeq@deq.isel.ipl.pt

<http://www.ceeq.isel.ipl.pt>



CEEQ

Centro de Estudos de Engenharia Química

Centro de Estudos de Engenharia Química

Curso de Formação

Minimização de Efluentes Aquosos em Processos Industriais

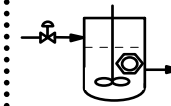
14 - 18 Fevereiro 2005

Pré-inscrição:

Até 1 de Fevereiro 2005

ceeq@deq.isel.ipl.pt

MINIMIZAÇÃO DE EFLUENTES AQUOSOS EM PROCESSOS INDUSTRIAIS



CEEQ

Centro de Estudos de Engenharia Química

OBJECTIVO

Aplicação da Tecnologia Pinch na minimização do consumo de água no processo de produção efluentes aquosos

DESTINATÁRIOS

Estudantes finalistas em Engenharia Química, Ambiente, Mecânica e/ou áreas afins

Docentes e Investigadores

Técnicos e Engenheiros de Projecto/Processos

DURAÇÃO

20 horas (5 sessões de 4 horas)

HORÁRIO

16 – 20 horas

INSCRIÇÕES

Estudantes/Docentes do ISEL – 125€

Outros Estudantes/Docentes – 150€

Profissionais – 175€

PROGRAMA

- Introdução
- Representação do uso da água no processo
- Reutilização máxima de água
- Projecto para maximizar a reutilização de água
- Restrições de caudal
- Fontes de água e tipos de caudal
- Regeneração, reciclagem e reutilização máxima de água
- Contaminantes
- Aplicações

RESPONSÁVEL CIENTÍFICO

Prof. José Augusto Paixão Coelho (DEQ-ISEL)

FORMADOR

Prof. Fernando L. Pellegrini Pessoa (Universidade Federal do Rio de Janeiro)

Local de realização:

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa

Departamento de Engenharia Química

Edifício de Especialidades - Anfiteatro E.3.15

Minimização de Efluentes Aquosos em Processos Industriais

Ficha de Pré-Inscrição

Nome: _____

Morada: _____

Empresa / Funções: _____

Morada da Empresa: _____

Tel: _____ Fax: _____ e-mail: _____