

## Centro de Estudos de Engenharia Química

*Curso de Formação (pós laboral)*

# Accreditação de Laboratórios e a NP EN ISO 17025:2005 4ª Edição

24 – 29 de Janeiro 2011



Pré-inscrição até 17 de Janeiro  
on-line: [www.ceeq.isel.ipl.pt](http://www.ceeq.isel.ipl.pt)



## INFORMAÇÕES

Centro de Estudos de Engenharia Química

Rua Conselheiro Emídio Navarro,1

1959-007 Lisboa

Tel. 21 831 72 64 / 21 831 70 87

*e-mail: [ceeq@deq.isel.pt](mailto:ceeq@deq.isel.pt)*

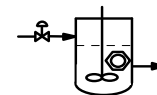
*<http://www.ceeq.isel.ipl.pt>*

Centro de Estudos de Engenharia Química

**Formação**

**I&D**

**Prestação de Serviços**

**CEEQ**

Centro de Estudos de Engenharia Química

# Accreditação de Laboratórios e a NP EN ISO 17025:2005 4ª Edição

## Ficha de pré inscrição



Nome: \_\_\_\_\_

Morada: \_\_\_\_\_

Empresa / Funções: \_\_\_\_\_

Morada da Empresa: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

### OBJECTIVOS

- Alertar e sensibilizar para a existência de guias e documentos europeus e internacionais como suporte à acreditação de laboratórios.
- Dar a conhecer a metodologia e a prática sobre o processo de acreditação de laboratórios, na perspectiva do Instituto Português de Acreditação.
- Proporcionar conhecimentos mais aprofundados sobre o referencial NP EN ISO 17025:2005.
- Concretizar, com estudo de casos, aspectos relevantes da NP EN ISO 17025:2005.

### DESTINATÁRIOS

- Quadros médios e superiores de laboratórios públicos e privados, com ou sem conhecimentos das normas de Gestão da Qualidade.
- Auditores, formadores e consultores na área da Qualidade.
- Docentes e estudantes do Ensino Superior.

### DURAÇÃO

21 horas (6 sessões de 3,5 h)

### HORÁRIO

24 a 28 de Janeiro (18:30 – 22.00 h)

29 de Janeiro (9:30 – 13:00 h)

### INSCRIÇÃO

295 € \*

\* Existem preços especiais para estudantes, professores, recém-licenciados, licenciados no desemprego e grupos de profissionais

Número máximo de participantes: 20

### LOCAL DE REALIZAÇÃO

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa

### PROGRAMA

#### I – Acreditação de laboratórios

- Breve abordagem ao conceito da acreditação de entidades (laboratórios; organismos de certificação e organismos de inspecção)
- Visão europeia e internacional da acreditação.
- Regras e critérios de acreditação na perspectiva do Instituto Português de Acreditação.
- Apresentação dos documentos de suporte ao esquema de acreditação de laboratórios.
- Indicação de *sites* para guias e documentos europeus e internacionais.

#### II – Abordagem à norma NP EN ISO 17025:2005

- Apresentação e discussão dos requisitos de gestão (4.1 ate 4.15)
- Apresentação e discussão dos requisitos técnicos (5.2 ate 5.10)

#### III – Estudo de casos

- Análise de fichas de não conformidades e de oportunidades de melhoria, resultantes de excertos de auditorias reais.
- Análise de questionários (com respostas de V ou F) e respectivo enquadramento normativo
- Breve apresentação do modelo tipo de plano de correcção e acção correctiva.
- Outros exercícios práticos

#### IV – Conclusões

- Esclarecimento de questões.
- Avaliação da acção de formação.

### FORMADORA

Eng.ª Manuela Andrade

Auditadora Coordenadora do IPAC

Directora da Qualidade GAC,Lda

### COORDENAÇÃO

Prof. Celeste Serra/DEQ-ISEL

Accreditação de Laboratórios e a NP EN ISO 17025:2005 (4ª edição)