

ACÇÃO DE FORMAÇÃO SOBRE INCERTEZA EM ANÁLISES QUÍMICAS

Objetivos gerais:

Dar a conhecer os critérios internacionalmente aceites para avaliação da conformidade de produtos considerando a incerteza da medição dos parâmetros delimitados na especificação ou legislação. As metodologias de avaliação da conformidade apresentadas permitem um controlo do risco de decisões erradas sobre a conformidade dos produtos.

Destinatários:

Este curso destina-se a responsáveis técnicos e analistas de laboratório de ensaios químicos, e investigadores que utilizem informação química nos seus estudos.

CONTACTOS:

Alice Mosca
Telem.+ 351 968033799
alice.mosca@aim-consultoria.com
www.aim-consultoria.com



Consultoria – Formação - Auditoria

Workshop sobre a utilização da incerteza da medição em avaliações de conformidade



LISBOA, 9 de Novembro de 2018

**PROGRAMA DA ACÇÃO DE
FORMAÇÃO EM INCERTEZA EM
ANÁLISES QUÍMICAS**

**(Avaliação pragmática da incerteza da
medição para a sua utilização em
avaliações de conformidade)**

1. Objetivos das medições em química
2. Regras de decisão regulamentadas
3. O conceito de incerteza da medição
4. Regras de decisão de conformidade baseadas na incerteza da medição
5. A incerteza da amostragem na avaliação da conformidade
6. Definição e uso da banda de guarda
7. Exercícios de aplicação do controlo de parâmetros químicos

FORMADOR:

Doutor Ricardo Bettencourt Silva

A formação será ministrada por Ricardo Bettencourt da Silva que tem uma experiência de 14 anos como analista em laboratórios acreditados, de 15 anos como formador, consultor e avaliador técnico de laboratórios acreditados, e tem-se dedicado ao estudo da comparabilidade e avaliação da incerteza em ensaios químicos.

O formador é secretário do CITAC (www.citac.cc), membro do Comité Executivo da Eurachem e membro do grupo de trabalho Eurachem/CITAC “Measurement Uncertainty and Traceability”.

O Ricardo Silva é também co-representante em Portugal do programa TrainMiC, formação em Metrologia Química, promovido pelo Institute for Reference Materials and Measurements (IRMM) da Comissão Europeia.

<http://webpages.fc.ul.pt/rjsilva>

**ACÇÃO DE FORMAÇÃO SOBRE INCERTEZA EM
ANÁLISES QUÍMICAS**

**(Avaliação pragmática da incerteza da medição
para a sua utilização em avaliações de**

Data	Preço
09 de Novembro de 2018	60 € + IVA
Entidade proponente: _____	
Nome do formando: _____	
Função: _____	
Formação académica / Formação profissional: _____	
Endereço: _____ _____ _____	
Telefone e e-mail: _____	
NIF <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Método de pagamento:	
<input type="checkbox"/> Cheque à ordem de A. I. Mosca, Unipessoal Lda	
<input type="checkbox"/> Numerário	
<input type="checkbox"/> Transferência bancária (NIB: 0035 0388 00001021230 84)	
(N.º do cheque)	(Banco)
(Assinatura) _____	

LOCAL DA FORMAÇÃO:

*AIM
Rua Leopoldo de Almeida, nº9 A/B,
1750 - 137 Lisboa
(Inserido na associação Raízes, nas traseiras do Centro Comercial
do Lumiar)*

HORÁRIO:
14.00-17.30

Inscrição a enviar para:

info@aim-consultoria.com

Ou através do site:

<http://www.aim-consultoria.com>