

Ferramentas de controlo da qualidade em ensaios químicos

Objectivos:

No final da acção de formação os formandos deverão estar aptos a dimensionar e implementar um esquema de controlo interno e externo da qualidade, para ensaios físico-químicos, em função do objectivo da medição. Deverão ainda ficar aptos a avaliar o desempenho dos métodos bem como a gerir desvios e tendências no desempenho dos mesmos

Destinatários:

Técnicos e Responsáveis Técnicos, de laboratórios públicos e privados de ensaios químicos. Auditores; consultores e formadores.

Pré-requisito:

Acesso a um computador/telemóvel com microfone, webcam e acesso à internet com um browser (de preferência o Mozilla Firefox ou o Google Chrome).

CONTACTOS:

Eng^a Alice Mosca

alice.mosca@aim-consultoria.com



CURSO ONLINE

FERRAMENTAS DE CONTROLO DA QUALIDADE EM ENSAIOS QUÍMICOS

9 a 11 Dezembro 2020

(Síncrono - 15 horas)

PROGRAMA DA FORMAÇÃO

- Introdução – Objectivos do controlo da qualidade dos ensaios
- Parâmetros do desempenho do método a controlar
 - Precisão
 - Veracidade
 - Limites de detecção e quantificação
 - Selectividade
 - Incerteza
- Controlo interno da qualidade dos ensaios
 - Análise de Brancos
 - Análises replicadas
 - Análise de amostras fortificadas
 - Análise de materiais de referência internos
 - Controlo da qualidade dos limites de detecção e/ou quantificação
 - Controlo da Sensibilidade
- Controlo externo da qualidade dos ensaios
 - Participação em testes de aptidão
 - Análise de Materiais de Referência Certificados
- Gestão de desvios e tendências no desempenho dos ensaios
 - Cartas de Controlo e Aceitação

FORMADOR

Doutor Paulo Herbert

Bioquímico, Doutorado em Ciências da Engenharia (Métodos Instrumentais de Análise aplicados à Enologia) e Mestrado em Enologia, com experiência como investigador Pós-doutorado (Métodos de instrumentais de Análise aplicados aos poluentes ambientais), como docente no ensino superior, como formador, consultor e como auditor para as NP EN ISO/IEC 17025 e NP EN ISO 9001.

Ferramentas de controlo da qualidade em ensaios químicos (Ficha de Inscrição)

Data	Preço
Online, 9 a 11 de Dezembro 2020	150 € + 23% IVA

Entidade proponente: _____

Nome do formando: _____

Função: _____

Formação académica / Formação profissional: _____

Endereço: _____

Telefone e e-mail: _____

_____ NIF □□□□□□□□

Método de pagamento:

Cheque à ordem de A. I. Mosca, Unipessoal Lda

Numerário

Transferência bancária (NIB: 0035 0388 00001021230 84)

(N.º do cheque) (Banco)

(Assinatura)

ONLINE (Síncrono)

HORÁRIO:

14h.00-19h.00 (GMT+1)

Inscrição a enviar para:

info@aim-consultoria.com

Ou através do site:

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