

Curso Online sobre Implementação e Verificação/Validação de Métodos Microbiológicos

Objectivos:

Dar a conhecer aos formandos a metodologia, sobre o processo de implementação, verificação/validação de métodos microbiológicos.

Auxiliar os laboratórios na tarefa de demonstrar que um determinado método microbiológico, nas condições em que é executado, tem as características necessárias para a obtenção de resultados com a qualidade exigida.

Destinatários:

Este curso destina-se Responsáveis Técnicos e Técnicos de Laboratório de Microbiologia, que queiram melhorar o desempenho e conhecimentos na área da implementação verificação/validação de métodos microbiológicos.

CONTACTOS:

Eng^a Alice Mosca

Telem.+ 351 968033799

Tel: + 351 217522079

alice.mosca@aim-consultoria.com



IMPLEMENTAÇÃO E VERIFICAÇÃO/ VALIDAÇÃO DE MÉTODOS MICROBIOLÓGICOS



Curso Online Síncrono
15 a 18 de Novembro 2021
www.aim-consultoria.com

PROGRAMA DA FORMAÇÃO

- Generalidades
- ISO 13843
- ISO 17994
- Métodos Internos/Métodos normalizados
- Métodos Legislados/Métodos Normalizados / Métodos alternativos
- Planeamento da Verificação/Validação
- Características de desempenho dos Métodos
- Características dos métodos e suas limitações
 - Especificidade
 - Selectividade
 - Linearidade
 - Sensibilidade
 - Exactidão (Bias)
 - Materiais de referência
 - Ensaios de aptidão
 - Comparação de Métodos
- Precisão
 - Repetibilidade
 - Reprodutibilidade
 - Precisão Intermédia
- Incerteza dos resultados
- Apresentação de Resultados
- Exemplos Práticos

FORMADOR

José Miranda

Responsável Técnico de Amostragem e do Sector de Bacteriologia (microbiologia clássica; Legionella por PCR em tempo real; fitoplâncton e ovos de parasitas) no Laboratório de Águas da Divisão de Laboratório e Qualidade dos SIMAR Loures/Odivelas. Consultor Técnico, formador e auditor na área de Microbiologia e Amostragem de Águas, com experiência na área técnica de mais de 30 anos. Técnico Certificado pela RELACRE. Faz parte da Bolsa de Avaliadores do IPAC desde 2006.

Formador Certificado pelo Instituto do Emprego e Formação Profissional .

Membro de diversas Comissões Técnicas:

- CTR 06-GT6, Subgrupo B, Águas, Validação de Métodos
- CTR 06-GT2 – Controlo Analítico
- CTR07 – Águas – GT3 – Amostragem Águas
- - Grupo de trabalho – Comparação de Métodos Microbiológicos
- GT-2 Ensaios Microbiológicos, IPAC Instituto Português de Acreditação
- CTR07 – Águas – GT8 - Microbiologia

FORMATO DO CURSO:

Curso totalmente em regime de Ensino à Distância Online (E-learning). O curso funciona em modo síncrono, podendo o formando à distância interagir com o formador e os restantes formandos como numa formação presencial.

A formação desenvolve-se ao longo de quatro dias, com sessões de 3,5 horas diárias que terão uma carga total de 14 horas. As aulas decorrerão em sala virtual via Zoom.

Após a conclusão do curso, os formandos terão acesso a um certificado de participação.

Curso Online sobre Implementação e Verificação/Validação de Métodos Microbiológicos (Ficha de Inscrição)

Data
15 a 18 de
Novembro
2021

Preço
175 € + 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.30-18h.00

Inscrição a enviar para:

info@aim-consultoria.com

Ou através do site:

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