

Manutenção Preventiva, Diagnóstico e Resolução de Problemas em HPLC

Objectivos:

No final da acção de formação os formandos deverão:

- Conseguir diagnosticar e corrigir problemas no funcionamento dos vários componentes de um sistema de HPLC.
- Ficar habilitados a interpretar os sinais apresentados nos cromatogramas, indicativos de situações anómalas.
- Adequirir conhecimentos para procederem à manutenção preventiva de um sistema de HPLC.

Destinatários:

Este curso destina-se investigadores e técnicos de laboratórios, utilizadores de sistemas de HPLC, com necessidade de aprofundar conhecimentos na área da detecção e resolução de problemas e na manutenção preventiva destes equipamentos.

CONTACTOS:

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



Consultoria – Formação - Auditoria

Manutenção Preventiva, Diagnóstico e Resolução de Problemas em HPLC



25 e 26 de Fevereiro de 2021

Online

www.aim-consultoria.com

PROGRAMA DA ACÇÃO DE FORMAÇÃO

- Introdução
 - Instrumentação em HPLC
 - Diagnóstico de problemas
- Resolução de Problemas
 - Tubagem e conectores (fugas; entupimentos)
 - Injector
 - Bombas (pressão anormal; gradiente)
 - Problemas com o cromatograma / separação
 - Cheiros, sinais ou ruídos anormais
- Manutenção Preventiva
 - Bombas – pistões, misturadores, etc
 - Amostradores automáticos – válvulas Rheodyne, vedantes, seringas, etc
 - Colunas – pré-colunas, filtros, etc
 - Detectores – limpeza de células, troca de lâmpadas

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.

PROGRAMA DO CURSO DE Cromatografia Líquida de Alta Eficiência (HPLC): da teoria à prática

Data	Preço
25 e 26 de Fevereiro de 2021	100 € + IVA (23%)

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) _____

(Assi) _____

HORÁRIO:

14h.00-18h.00 (UTC + 1)

Inscrição a enviar para:

info@aim-consultoria.com

Ou através do site:

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