CURSO

Cromatografía Líquida de Alto Desempeño (HPLC) - Nivel Intermedio

24
HORAS

Con examen y certificado

Avisame cuando haya fecha

Por ahora no hay fechas abiertas. Entrá a la página del curso, dejá tu correo en «Avisame cuando haya fecha» y te escribimos cuando abra la inscripción.

https://www.jenck.com/capacitacion/cromatografia-liquida-de-alto-desempeno-hplc-nivel-intermedio

Sobre el curso

Teórico-Práctico. Tópicos adicionales de teoría cromatográfica. Instrumentación avanzada: autoinyectores, hornos, degasificadores, detectores (PDA, fluorescente, etc.) Elusión por gradiente. Índice de Pureza. Aplicaciones cuantitativas. Diagnóstico y detección de problemas. Actividada arancelada. Consultar costo antes de inscribirse. Este curso se dictará en modalidad dual: presencial y online. Cabe mencionar que las prácticas son demostrativas, es decir que se demuestra y se discute entre los asistentes todos los aspectos prácticos para llevar adelante un análisis.

Objetivos

- Profundizar los fundamentos teórico - prácticos de la cromatografía líquida.
- Describir y analizar la función de componentes avanzados que integran un cromatógrafo líquido, así como sus efectos en la performance de la técnica
- Proveer los conocimientos necesarios para realizar análisis de rutina, tanto cualitativos como cuantitativos para mejorar la exactitud de las determinaciones.
- Mostrar los procedimientos básicos para la detección y diagnóstico de problemas más comunes.

A quién está dirigido

Profesionales, Técnicos y Analistas de laboratorio que tengan cierta experiencia en cromatografía líquida de alta performance (HPLC), que posean los conocimientos teóricos básicos de las técnicas separativas así como la configuración de un HPLC básico (tipo de bombas, columnas, detector UV-variable) y personas que estén utilizando esta técnica y quieran actualizar sus conocimientos.