

Curso práctico de cromatografía de gases



Introducción

Siendo la cromatografía de gases (CG) una técnica analítica de separación de compuestos volátiles, resulta imprescindible en la industria para el análisis de calidad tanto de producto acabado como de materias primas

El curso organizado por la Unidad de Biotransformaciones del Parque Científico de Madrid (PCM) ofrece una formación teórico-práctica básica en la cromatografía de gases aplicada al control de calidad en la industria.

Coordinador del Curso

Dr. José Vicente Sinisterra
(UBI-UCM)

PROGRAMA DEL CURSO

Lunes

Aspectos generales de la cromatografía de gases I
Aspectos generales de la cromatografía de gases II

Práctica:

Fundamentos del trabajo en Cromatografía de gases

Martes

Técnica de CG/EM
Validación de métodos analíticos en cromatografía de gases

Práctica:

Validación de un método analítico de separación cromatográfica – Aplicación a la determinación de isomentol como impureza del mentol

Miércoles

Aplicaciones de la CG a la Industria I
Aplicaciones de la CG a la Industria II

Práctica:

Análisis de un proceso biocatalizado. Reducción estereoselectiva de cetonas

Fecha

Del 13 al 15
Octubre de 2009

De 09:30h a 18:00h

Precio

270* € (IVA incl.)

*El precio incluye cafés y almuerzos

Descuento de 15% en inscripción de Curso HPLC + Curso Gases

Inscripción e Información

Cursos_sbi@fpcm.es

Plazas Limitadas