



CURSO BÁSICO DE CITOMETRÍA DE FLUJO

GRUPO RIOPLATENSE DE CITOMETRÍA DE FLUJO

23 al 27 de Septiembre de 2013

Carga horaria : 40 horas

Temario :

- Estructura de un Citómetro de Flujo
- Fluidos, óptica , electrónica
- Consideraciones prácticas
- Procesamiento, lisantes, titulación de reactivos
- Manejo de datos citométricos
- Almacenamiento datos, programas de análisis, representaciones gráficas, interpretación de datos
- Separación celular y subcelular (Sorting) - Cell Sorters de alta performance.
- Fluorescencias – Espectros y compensación
- Metodologías de cuantificación - conteos relativos y absolutos, patrones normales
- Control de calidad

- **Contenido de DNA**
- **Utilidad de las microesferas en Citometría**
- **Aplicaciones Clínicas**
- **Aplicaciones en Investigación**

Curso teórico Lu a Vi 9 a 13 hs Curso práctico Lu a Vi de 14-18 hs

Aranceles Diferenciales :

- Profesional no socio:
Curso completo: \$ 800
Teórico solo: \$ 500
- Profesional Socio:
Curso completo: \$ 600
Teórico solo: \$ 300
- Becarios y residentes no socios:
Curso Completo: \$ 700
Teórico solo: \$ 400
- Becario y residentes socios:
Curso Completo: \$ 500
Teórico solo : \$ 200
- Curso Corto para Técnicos de Laboratorio : \$ 200

Sede: Auditorio del Colegio de Farmacéuticos y Bioquímicos de la Capital Federal- Rocamora 4047- Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Inscripción: enviar mail a docencia@grupocitometria.org.ar

Colocar en Asunto: curso básico