

Curso de Introducción a la

CITOMETRÍA DE FLUJO

(2ª Edición)

Del 5 al 15 de noviembre de 2018

de 15:00 a 18:30 h (duración: 20 horas)

Hospital Nacional de Paraplégicos

Edificio de Investigación. Finca La Peraleda s/n, Toledo

@HNParaplejicos



Organiza:

Servicio de Citometría de Flujo, Fundación del Hospital Nacional de Paraplégicos.

Coordinación y docencia:

Dra. Virginia Vila del Sol



PROGRAMA

1. FUNDAMENTOS DE LA CITOMETRÍA DE FLUJO Y FUNCIONAMIENTO DEL CITÓMETRO
2. APLICACIONES DE LA CITOMETRÍA DE FLUJO
3. FUNDAMENTOS DE LA SEPARACIÓN CELULAR
4. REACTIVOS UTILIZADOS EN CITOMETRÍA DE FLUJO
5. DISEÑO EXPERIMENTAL
6. COMPENSACIÓN Y CONTROLES EN CITOMETRÍA DE FLUJO
7. VISUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS
8. DISEÑO ESTRATEGIA DE ANÁLISIS E INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ESTADÍSTICO
9. PARTE PRÁCTICA:
 - ADQUISICIÓN DE MUESTRAS EN CITÓMETRO ANALIZADOR BD FACS Canto II
 - ANÁLISIS CASOS PRÁCTICOS CON PROGRAMA FlowJo

DIRIGIDO A:

- Investigadores de la Unidad de Investigación del Hospital Nacional de Paraplégicos (licenciados y doctores). Reservadas 4 plazas.
- Profesionales del campo de la biología, bioquímica, biotecnología y ciencias afines, incluyendo veterinaria y medicina.
- Titulados técnicos y licenciados en ciencias biomédicas.
- Grados medios y grados superiores.
- Estudiantes de Máster y de Grado en Ciencias Biomédicas.

PREINSCRIPCIÓN

Fecha límite: 15/10/2018

Importe: 100 €

Nº de alumnos: 10

Registro: Descárgate el formulario de preinscripción en:

<http://hnparaplejicos.sescam.castillalamancha.es/es/profesionales/investigacion/eventos>

y envíalo a la dirección vvila@sescam.jccm.es

El curso sólo tendrá lugar si el número de alumnos es suficiente. Una vez confirmada la plaza, la formalización de la matrícula se realizará mediante la presentación del justificante de pago, donde deberá constar nombre y apellidos del solicitante, así como el título del curso (resguardo bancario).

Más información:

hnparaplejicos.sescam.castillalamancha.es

www.infomedula.org