

# PROGRAMA

## Parte teórica:

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE LA CITOMETRÍA, INSTRUMENTACIÓN, APLICACIONES Y REACTIVOS

MÓDULO 2: DISEÑO EXPERIMENTAL, COMPENSACIÓN Y CONTROLES

MÓDULO 3: ANÁLISIS DE DATOS

## Parte Práctica:

- Adquisición de muestras en citómetros FACS Canto II y CytoFLEX S
- Diseño de paneles multiparamétricos
- Prácticas de titulación, bloqueo, compensación y optimización de equipos.
- Análisis de casos prácticos con software específico de análisis de datos.

## DIRIGIDO A:

- Investigadores de la Unidad de Investigación del Hospital Nacional de Paraplégicos (licenciados y doctores).
- 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 en Ciencias Biomédicas

## PREINSCRIPCIÓN

**Fecha límite:** 20/09/2019

**Importe:** 300 € (personas en paro 250 € con documento acreditativo)

**Nº de alumnos:** 10

**Registro:** Descárgate el formulario de preinscripción en

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

y envíalo a [citometria.hnp@sescam.jccm.es](mailto:citometria.hnp@sescam.jccm.es)

**Más información:**

[hnparaplejicos.sescam.castillalamancha.es](https://hnparaplejicos.sescam.castillalamancha.es)  
[www.infomedula.org](http://www.infomedula.org)



Curso Teórico-Práctico de

# CITOMETRÍA DE FLUJO

(1ª Edición)

**Del 7 al 10 de octubre de 2019**  
de 9:30 a 18:00 h (duración: 25 horas)

## Hospital Nacional de Paraplégicos

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

Centro público de referencia en el  
tratamiento de la lesión medular  
@HNParaplejicos



### Organiza:

Servicio de Citometría de Flujo del Hospital Nacional de Paraplégicos de Toledo

### Coordinación:

Dra. Virginia Vila del Sol

### Docentes:

Dra. Virginia Vila del Sol  
Ángela Marquina Rodríguez

### Patrocina:

**Palex**  
Constant Improvement

