

Organizan:



Agosto

Mes de la Citometría de Flujo

Descubriendo los secretos para que tu citometría de flujo sea exitosa.



Director Académico:
Dr. Alexis Kalergis
Director del Instituto Milenio de Inmunología e Inmunoterapia de la Facultad de Ciencias Biológicas. Pontificia Universidad Católica de Chile.

Expositores:
Alex Cabrera / Sergio Bustos
Profesionales Unidad de Citometría de Flujo.
Pontificia Universidad Católica de Chile.

Ariel Podhorzer, PhD
Especialista de Aplicaciones BD.

Ma. Bernarda Ganem, PhD
Especialista en Asuntos Médicos y Científicos BD.

Te invitamos a participar de nuestro plan semanal virtual

HORARIO	04 Agosto	11 Agosto	18 Agosto	25 Agosto
9:30 - 9:45 (CHI) 10:30 - 10:45 (ARG)	Bienvenida del Director Académico Dr. Alexis Kalergis <small>Director del Instituto Milenio de Inmunología e Inmunoterapia de la Facultad de Ciencias Biológicas. Pontificia Universidad Católica de Chile.</small>	Bienvenida y ronda de consultas.	Bienvenida y ronda de consultas	Bienvenida y ronda de consultas
9:45 - 10:30 (CHI) 10:45 - 11:30 (ARG)	Introducción a la Citometría: Conoce tu citómetro para obtener su máxima potencialidad. Ariel Podhorzer	Optimización y ajustes: Cómo lograr lo mejor de tu instrumento y de tu experimento. Ariel Podhorzer	Planificar para no fallar: Diseño experimental y controles. Alex Cabrera	Citometría Forense: ¿Cómo chequear que mis datos son correctos? Alex Cabrera
10:30 - 10:45 (CHI) 11:30 - 11:45 (ARG)	COFFE BREAK VIRTUAL 15 MIN			
10:45 - 11:30 (CHI) 11:45 - 12:30 (ARG)	Cómo generar datos de calidad en Citometría de Flujo. Ma. Bernarda Ganem	Compensación de Fluorescencias: Interpretando, de forma adecuada, mis datos. Ariel Podhorzer	Procesamiento de las muestras: Conocer su naturaleza, para obtener belleza. Sergio Bustos	Presentación de datos: Comunicando de forma adecuada mis experimentos. Alex Cabrera
11:30 - 11:45 (CHI) 12:30 - 12:45 (ARG)	Cápsula: Tips para evitar problemas en la inicialización del equipo.	Cápsula: Cómo deben lucir mis células: patrones de tinción.	Cápsula: ¿Cuántas células necesito adquirir para mi ensayo?	Cápsula: Cell sorting, conociendo expectativas, generando realidad.

Al final de cada sesión se realizará un Quiz opcional.

Aquellos que completen al menos **3 quiz con éxito** recibirán un certificado de asistencia y aprobación del evento.

Participación abierta con inscripción **de los participantes**

Inscríbete aquí