



Programa de capacitación a distancia 2016

Comparte con Bio-Rad un café con ciencia

Refuerza tus conocimientos en el manejo de instrumentos y softwares Bio-Rad y conoce cómo las nuevas tecnologías proporcionan herramientas invaluable en la ciencia

Informes:
5488 7670 Ext. 1061
paulina_quintero@bio-rad.com



	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV
MÓDULO I	Lunes 20	Viernes 1	Lunes 22	Viernes 9		
MÓDULO II					Viernes 7, 14 y Lunes 31	
MÓDULO III	Viernes 10	Viernes 15		Viernes 23		
MÓDULO IV	Viernes 3		Lunes 15	Viernes 30		
MÓDULO V	Viernes 17					Viernes 4

MÓDULO I: Electroforesis y Western Blot

FECHA	TEMAS
20 de Junio	Image Lab: Determinación de peso molecular y análisis cuantitativo
1 de Julio	Image Lab II: Análisis de expresión proteica
9 de Septiembre	Western blot troubleshooting
22 de Agosto	PDQuest: análisis de geles 2D

MÓDULO II: Purificación y análisis de proteínas

FECHA	TEMAS
7 de Octubre	Cromatografía multidimensional: optimización rápida de protocolos de purificación
14 de Octubre	Bio-Plex: Análisis e interpretación de resultados de ensayos xMAP
31 de Octubre	Purificación por cromatografía de afinidad: anticuerpos monoclonales y proteínas recombinantes

MÓDULO III: Análisis genómico

FECHA	TEMAS
10 de Junio	Optimización y consideraciones en el análisis de expresión génica
15 de Julio	Detección de patógenos en alimentos por métodos moleculares
23 de Septiembre	Búsqueda de mutaciones por HRM

MÓDULO IV: Análisis por PCR digital en gotas

FECHA	TEMAS
3 de Junio	Principios de la PCR digital en gotas
15 de Agosto	Nueva propuesta para el análisis cuantitativo de organismos genéticamente modificados
30 de Septiembre	Nuevas herramientas para la investigación de biomarcadores de cáncer

MÓDULO V: Herramientas en Biología Celular

FECHA	TEMAS
17 de Junio	Preparación de muestra y flujo de trabajo para la separación celular exitosa por citometría de flujo
4 de Noviembre	Herramientas para la separación y análisis de células trasfectadas

