



Universidad Nacional
Autónoma de México



INSTITUTO DE
QUÍMICA

CULTIVOS CELULARES

OBJETIVO: Proporcionar las herramientas y técnicas adecuadas para el manejo y preservación de los cultivos celulares.

DURACIÓN: 20 h

TEMAS GENERALES:

1. Origen y características de los cultivos celulares
2. Medios de cultivo: composición, clasificación y preparación
3. Factores que intervienen en el crecimiento celular
4. Requerimiento físicos, químicos y nutrimentales de cultivos celulares
5. Laboratorio de cultivos celulares
6. Técnicas de disgregación celular
7. Líneas celulares: manejo, preservación y calidad
8. Contaminación de cultivos celulares
9. Control y prevención de cultivos celulares
10. Aplicación de cultivos celulares en el área farmacéutica

El Instituto de Química ofrece la posibilidad de ajustar algún tema, duración, número de sesiones, fecha, lugar y/o número de asistentes de acuerdo a las necesidades específicas de cada cliente.

PARA MAYORES INFORMES COMUNICARSE A:

SECRETARÍA DE VINCULACIÓN

Teléfonos: +52 (55) 56 23 33 08

+52 (55) 56 23 33 09

secretaria.vinculacion@iquimica.unam.mx