



CURSO WESTERN BLOT (11 hrs contacto)

Dirigido a: Tecnólogos Médicos, Biólogos, Estudiantes, Facultad, otros.

Descripción del curso:

Este taller ha sido diseñado para quienes desean obtener un mejor conocimiento de técnicas de análisis de ADN y proteínas. **Western Blot** es una técnica molecular para detectar la presencia de la secuencia de un gen particular dentro de una mezcla de fragmentos de ADN. Sus aplicaciones incluyen la identificación de las familias de genes, estudios de enfermedades genéticas y toma de huellas dactilares.

WB es también una técnica de biología molecular valiosa que permite la identificación de una proteína específica de un tipo de célula particular. También se utiliza en bioquímica e inmunogenética.



Objetivo del Curso:

El objetivo principal es proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarias para aplicar esta metodología, según sea necesario en cualquier entorno científico.

El taller está diseñado para enseñar:

- Técnica experimental
- Diseño de experimentos
- Análisis de datos
- Uso de reactivos
- Materiales e instrumentos adecuado
- Medidas de seguridad

Fechas del curso: sábados, 23 y 30 de septiembre de 2017
Conferenciante: Dra. Elizabeth Rivera Mateo, Assistant Dean of Curriculum and Faculty Development, Ponce Health Sciences University
Horario: 23 de septiembre-9:00 am-5:00 pm (8:30 am-Registro)
30 de septiembre de 2017-9:00 am-1:00 pm

Costo \$249.00 p/p (Incluye: merienda, materiales y certificado)

Para más información favor comunicarse con nuestro Oficial de Enlace al 787-841-2000 Ext 2675
e mail: marta.ruiz@pucpr.edu, www.pucpr.edu/ceiba