

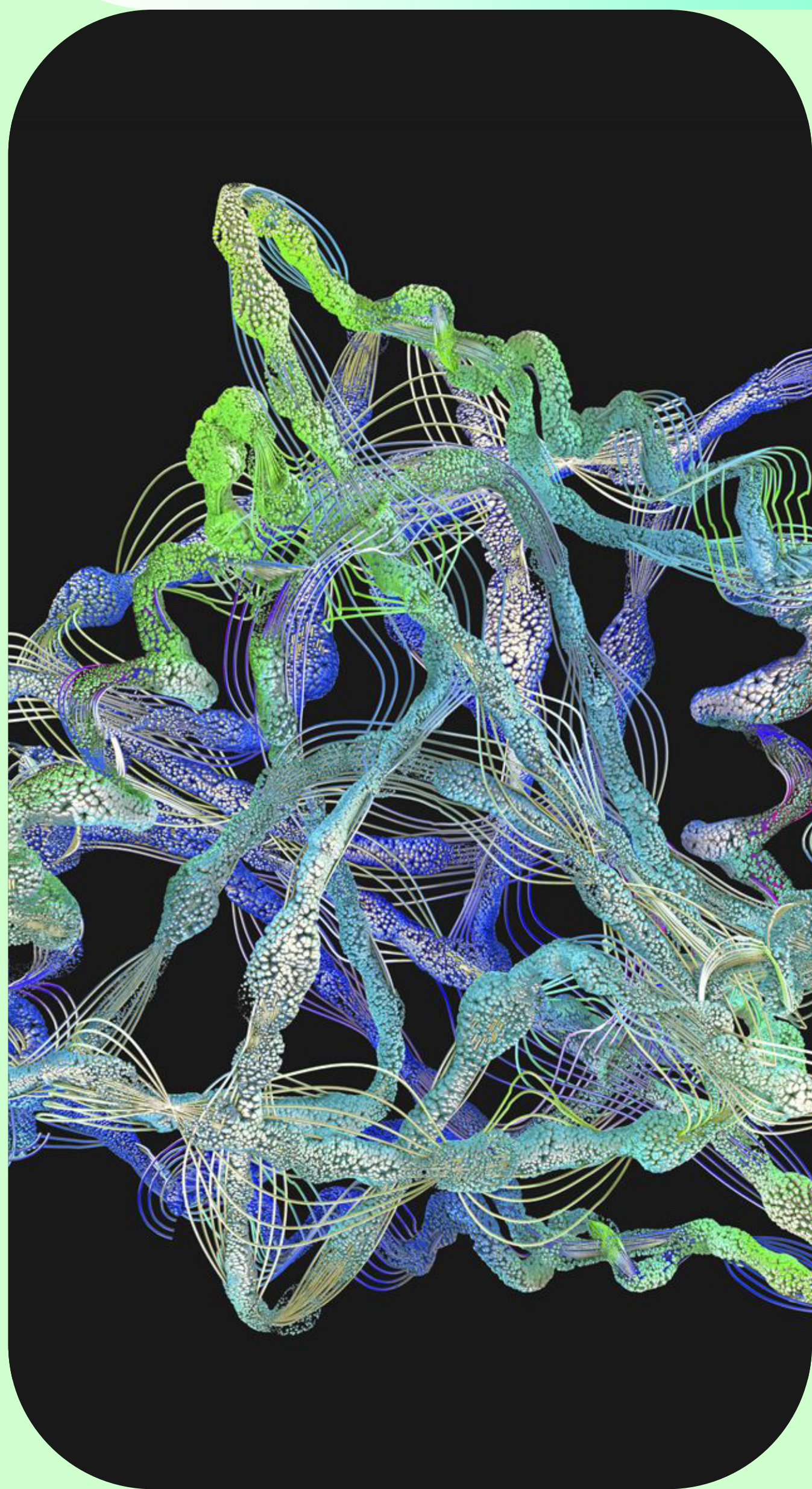
EDUCACIÓN CONTINUA



EdC

CURSO VIRTUAL

Introducción a la proteómica médica



CV

Dr. Juan Pablo
Reyes Grajeda
Profesor titular

CON EL AVAL DE LA





OBJETIVO

El alumno adquirirá los conocimientos básicos de Proteómica, su aplicación en el campo de la salud y en el estudio del proceso salud- enfermedad

PERFIL DE INGRESO

Estudiantes de licenciatura con el 100% de los créditos de su plan de estudios y profesionales de licenciatura o posgrado en el área de la salud o afines

TEMARIO

- Proteómica médica
- Estructura y función de proteínas
- Motivos estructurales
- Perfil de expresión proteica
- Preparación de muestras
- Cuantificación de proteínas
- Electroforesis
- Tinciones
- Proteómica y bioinformática
- Métodos de separación y purificación de proteínas (cromatografía líquida)
- Espectrometría de masas
- Validación de biomarcadores: western blot e inmunohistoquímica
- Análisis de secuencias y análisis en línea (Tutorial)
- Biología de sistemas en proteómica
- Aplicaciones de la técnica DIGE
- Proteómica estructural



EdC

COSTOS DEL CURSO

- \$2,368** Empleados y estudiantes activos* (INMEGEN)
- \$2,809** Estudiantes, trabajadores** y médicos residentes de instituciones públicas
- \$3,252** Estudiantes, trabajadores** y médicos residentes de instituciones privadas
- \$3,694** Público en general

Pesos mexicanos (incluye IVA)

- * Estudiantes en estatus “activo” del Programa de Participación Estudiantil
- ** Provenientes de instituciones con convenios de colaboración vigentes con el INMEGEN

ACERCA DEL CURSO

INSCRIPCIONES

9.FEB.26 - 20.FEB.26

DURACIÓN

23.FEB.26 - 19.JUN.26 · (48 h)

HORARIO

Asincrónico (dedicación mínima de 4 horas a la semana)

CRÉDITOS OTORGADOS

6 créditos de valor curricular

CONTACTO

CORREO

cursosec@inmegen.edu.mx

INSCRIPCIONES AQUÍ

EDUCACIÓN CONTINUA



**Instituto Nacional de Medicina
Genómica (INMEGEN)**

Periférico Sur 4809, Arenal Tepepan,
Tlalpan, 14610, Ciudad de México



Salud
Secretaría de Salud



Instituto Nacional de
Medicina Genómica