

# Cultivo de Tejidos Animales:

Código: 1824

Unidades: 4

Horas semanales: 9 (3T, 6L)

Requisitos:

- Bioquímica General (1031)
- Laboratorio de Bioquímica General (1032)

Objetivos:

Esta asignatura tiene como objetivos generales que los alumnos adquieran los conocimientos y entrenamiento que los capacite para: analizar el comportamiento de las células (in vitro) es decir, fuera del organismo, en condiciones experimentales y la influencia que sobre ellas tienen los diversos factores del ambiente. Inferir los fenómenos de crecimiento y de división celular, así como también interpretar procesos fisiológicos y bioquímicos de las células en cultivo, relacionándolos con los del organismo completo y con la posibilidad de aplicación para resolver problemas, tanto biológicos generales, como de la especie humana en particular.