



## TEMARIO ASIGNATURA

|   |   |
|---|---|
| <b>Curso: III A-B IV A-B</b>  | <b>Asignatura: Biología celular y molecular</b> |
| <b>Profesor(a): Jeannette Jiménez Arancibia</b>   |   |
| <b>Tipo de Evaluación: Tríptico</b>   | <b>Fecha: 5-junio-2024</b>                      |
| <b>CONTENIDOS:</b><br><b>1.-Proteínas:</b> Caracterización y clasificación de las proteínas.<br><b>2.-Cambios generados por las proteínas:</b> Cambios que provocan las proteínas y los procesos involucrados.<br><b>3.-Composición química de las proteínas:</b> Reconocer y caracterizar los monómeros que estructuran a la biomolécula de importancia biológica.<br><b>4.-Importancia de las proteínas:</b> Efectos generados por reacciones químicas asociadas a las proteínas.<br><b>5.-Funciones proteicas:</b> Analizar funciones y roles asociados a las proteínas.<br><b>6.-Aplicaciones de las proteínas:</b> caracterizar y comprender aplicaciones de las proteínas en diversas áreas tales como la salud y la industria entre otras. |   |