

## Planeación para Bioquímica LNU

### Actividades de plataforma

Unidad	Actividad para realizar	Fecha de apertura en plataforma	Fecha de entrega	Contenido de la Actividad	Característica
1	Ensayo	13 Y 14 de Mayo	20 de Mayo	Investigación sobre la receta chiapaneca que vas a desarrollar a lo largo del cuatrimestre. Origen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Historia</li> <li>• En dónde se consume</li> <li>• Descripción de la zona geográfica donde se consume</li> <li>• Ingredientes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Portada institucional</li> <li>• Introducción</li> <li>• Desarrollo</li> <li>• Conclusiones</li> <li>• Fuente de consulta en formato APA.</li> </ul>
2	Receta	3 y 4 de Junio	10 de Junio	Describe minuciosamente la receta, con sus ingredientes, composición química y valor nutricional de cada componente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Portada institucional</li> <li>• Introducción</li> <li>• Desarrollo</li> <li>• Fuente de consulta en formato APA.</li> </ul>
3	Receta	1 y 2 de Julio	8 de Julio	Describe las propiedades fisico-químicas de cada componente de la receta. Deberás incluir propiedades, fórmula, beneficios fisico-químicos de cada uno de los ingredientes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Portada institucional</li> <li>• Introducción</li> <li>• Desarrollo</li> <li>• Fuente de consulta en formato APA.</li> </ul>
4	Receta	22 y 23 de julio	29 de Julio	Entrega final de la receta con la integración de cada una de las partes antes trabajadas  Recomendaciones para su consumo desde el punto de vista nutricional  Ración o porción recomendada desde el punto de vista nutricional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Portada institucional</li> <li>• Introducción</li> <li>• Marco de referencia geográfica</li> <li>• Marco histórico</li> <li>• Receta</li> <li>• Descripción química</li> <li>• Valor nutricional</li> <li>• Propiedades fisico-químicas</li> <li>• Ración</li> <li>• Recomendación</li> <li>• Fuente de consulta en formato APA.</li> </ul>

Nota: toda actividad que se realice para entregar en plataforma deberá basarse en los criterios que establece el Manual Básico de trabajos en plataforma.

## Fechas programadas para práctica en laboratorio Bioquímica

No. de práctica	Fecha	Nombre de la práctica
1	Viernes 19 de mayo	Practica 1
2	Viernes 9 de junio	Practica 2
3	Viernes 30 de junio	Practica 3
4	Viernes 7 de julio	Practica 4
5	Viernes 28 de julio	Practica 5
6	Viernes 4 de agosto	Recuperación

**NOTA:** Toda práctica no presentada, deberá recuperarse. Ésta condición te permitirá acreditar la materia

Las fechas propuestas están en espera de confirmación de dirección, **TODA** práctica constituye una actividad promediable, por tanto, si no son acreditadas tendrán que ser repuestas, de lo contrario la materia no será aprobada.

### Requisitos para entrar a laboratorio:

- Material solicitado en el manual de prácticas de acuerdo con la práctica que se vaya a realizar.
- Caja de material por equipo
- ***Bata blanca, limpia y planchada.***
- Manual de prácticas impreso, engargolado o con broche bacco, no se admiten hojas sueltas, ni manuales sin los datos de identificación del alumno (portada institucional).
- Lápices de colores y material de papelería necesario para reportar la práctica

### Caja de material:

Este material es de uso frecuente y es el necesario para que en cada practica puedan limpiar, teñir y ejecutar los procedimientos previstos. Es de uso exclusivo del equipo de laboratorio, no se queda en la escuela

- Trapos: 1 para limpiar la mesa, 1 para limpiar material, 1 para secar manos

- Detergente para lavar material
- Jabón para lavarse las manos
- Caja de cerillos, No encendedor
- Algodón
- Alcohol
- Azul de metileno (comercial- de uso en acuarios)
- Papel estraza o arroz, un pliego por practica
- Cinta masking tape pequeña
- Un juego de guantes quirúrgicos por practica

El material solicitado es indispensable en cada práctica al igual que el material químico-biológico que se solicita en el manual, lo que representa su asistencia y calificación por sesión.

### Lista de tareas Unidad I

- Se realizarán en el cuaderno en el área correspondiente a la materia, no hojas sueltas, ni mezcladas con apuntes de otras materias.
- Escritas a mano, con tinta negra o azul, combinada con otros colores a preferencia del alumno. No se aceptan con tinta roja.
- Se admiten tareas con buena ortografía y legibles.

No. de tarea	Contenido solicitado	Fecha de entrega
1	¿Qué son las biomoléculas? Describe cada una de ellas	8-05
2	¿Qué tipos de células existen? Ilustra y describe cada una de ellas	10-05
3	Enlista la diferencia entre cada tipo celular, para ella elabora un cuadro comparativo	15-05
4	¿Cuáles son los bioelementos? Describe cada uno de ellos	17-05
5	¿Qué es el metabolismo? ¿Para qué sirve? ¿Qué etapas o fases metabólicas existen? Describe cada una de ellas	22-05

En la parte final de la hoja en la que realizaste la tarea, coloca la fecha, la oración

Visto Bueno del Docente \_\_\_\_\_ para que ahí sea asentada la firma del maestro.

+ Tarea con carencias o inconsistencias en el contenido

++ Tarea con buen contenido

+++ Tarea excelente, cumple con todo, el contenido es bueno y la presentación cumple con su objetivo

**DESCARGA ÉSTAS HOJAS Y PRESENTALAS EN TU SEGUNDA CLASE PARA QUE SE CONSIDEREN PARA FIRMA, PARA ELLO DEBERÁN ESTAR PEGADAS EN TU CUADERNO**