**PLAN DE TRABAJO MES DE JULIO**

**NIVEL : OCTAVO AÑO BÁSICO**

**ASIGNATURA :** **CIENCIAS NATURALES**

**NÚMERO DE CLASES DURANTE LA SEMANA:**  **2**

**INDICACIONES. EN ESTA NUEVA ETAPA EL TRABAJO EN CASA SE REALIZARÁ CON LA MODALIDAD DESCRITA A CONTINUACIÓN**

1. En el presente plan de trabajo debe utilizar el Texto del Estudiante de la correspondiente asignatura.
2. Desarrolle las páginas del Texto del Estudiante según lo indicado en el calendario.
3. **Las actividades del Texto y Cuaderno de actividades deben quedar registradas en orden en su respectivo cuaderno, el que será revisado cuando retornemos a clases presenciales.**
4. Si tienen dudas deberán contactarse con su profesor vía correo:

mirza.pizarro@colegioprovidencialaserena.cl o por medio de consultas on line.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEMANA 1** | **CLASE 1** | **CLASE 2** |
| Contenido: ¿Cómo la célula intercambia materiales?**Estructura de la Membrana Plasmática.****Páginas:** **Texto: 72 a 73** | **Contenido: Mecanismos de intercambio a través de la membrana plasmática.*** **Difusión simple**
* **Difusión facilitada**
* **Transporte Activo**

**Páginas:****Texto: 74 a 75** |
| **SEMANA 2** | **CLASE 3** | **CLASE 4** |
| **Contenido: Mecanismos de intercambio a través de la membrana plasmática.*** **Osmosis:**

**Disolución Hipotónica****Disolución Isotónica****Disolución Hipertónica****Páginas:****Texto: 78 a 80** | **Contenido: Mecanismos de intercambio a través de la membrana plasmática.*** **Transporte en Masa:**

**Endocitosis****Exocitosis****Página:****Texto: 81** |
| **SEMANA 3** | **CLASE 5** | **CLASE 6** |
| **Contenido: Transporte en Plantas****Procesos de intercambio y transporte de materiales****Páginas:** **Texto: 82 a 83** | **Contenido: Transporte en Plantas*** **El recorrido de los azúcares**
* **Intercambio gaseoso**

**Páginas:****Texto: 84 a 85** |
| **SEMANA 4** | **CLASE 7** | **CLASE 8** |
| **Contenido: Transporte en Plantas** **Reacción y adaptación de las Plantas.****Página:** **Texto: 86 a 87** | **Contenido: Síntesis y evaluación****Páginas:** **Texto: 90 a 91** |