

La siguiente guía es un apoyo para los futuros estudiantes de las carreras de: Licenciatura en Química Farmacéutica y Licenciatura en Alimentación y Nutrición. Con el objetivo de una preparación previa para que el alumno cuente con los conocimientos básicos en el área de BIOLOGÍA.

1. Principales características de los seres vivos

- a. Organización
- b. Funciones
- c. Metabolismo
- d. Reproducción

2. La célula

- a. Tipos de células (procariotas y eucariotas)
- b. Funciones
- c. Diferencias entre la célula animal y vegetal
- d. Principales organelos y sus funciones

3. Plantas Transferencia de energía en los ecosistemas

- a. Fotosíntesis
- b. Respiración celular

4. Biomoléculas: (macrocomponentes y microcomponentes)

- a. Proteínas
- b. Carbohidratos
- c. Lípidos
- d. Vitaminas
- e. Minerales



admisiones.galileo.edu



Admisiones Galileo





admisiones@galileo.edu



7a. Avenida, calle Dr. Eduardo Suger Cofiño zona 10, Ciudad Guatemala



+502 2423-8000 Ext. 7122, 7123 y 7124



+502 2423-8000