

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
DIRECCIÓN REGIONAL DE CHIRIQUÍ  
C. E. B. G. VIDAL BARROSO  
SECUENCIA AUTODIDÁCTICA N°2



ASIGNATURA: Ciencias Naturales 7°      DOCENTE: Manuel Caballero  
SEMANA DE: 16 al 27 de Marzo de 2020

**Introducción.** Luego del trabajo inicial sobre la célula podemos continuar

con texto haciendo algunas actividades sencillas que te presento a continuación. Un llenar espacio al consultar las páginas 15 hasta la 22 del texto. Selecciona la respuesta correcta de la página 27 del texto y ambas lo envías al correo o wasap. Además sepas que en la web del colegio puedes descargar los módulos de cada docente consultando el siguiente link: <http://cebgvidaldebarroso.weebly.com/> y te felicito por tu actitud hacia el buen aprovechamiento durante este tiempo de cuarentena y cuaresma.

**Conocimientos Previos:** Ya observaste el uso del microscopio en la web y sabes cuáles son sus principales partes, escribe cinco partes a continuación \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_. Durante la semana anterior estudiamos la célula, hay dos tipos de células anota \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

**Contenidos:** Para que podamos hacer las dos tareas puedes ver en la página 15 la estructura de los virus y como es de conocimiento mundial el coronavirus está activo y nos produce una enfermedad llamada Covid-19. Que en la página 16 el Dr. Adán Ríos hizo un aporte importante para la sociedad en cuanto a ensayos para el tratamiento del virus del SIDA. Consulte la página 17 y verás que la diversidad celular es en forma y tamaños. Los organismos pueden ser unicelulares o pluricelulares ejemplificándose y con características propias. De aquí en adelante, podemos conocer la clasificación celular en procariotas y eucariotas. Esto significa células sin o con material ubicados dentro de la misma. Que la célula animal y vegetal tienen similitudes y diferencias.

**Texto Paralelo:** Sabes que según la literatura hay dos tipos de microscopios, en donde lo observaste \_\_\_\_\_, que el huevo dibujado antes en tu cuaderno es una célula \_\_\_\_\_. Si tienes alguna duda puedes anotarla para que la discutamos en plenaria luego \_\_\_\_\_.

**Actividades de Aprendizajes:** Durante esta semana del 23 al 27 realizaremos estas dos actividades para que adquieras notas de apreciación y diaria. EL llenar blancos comienza así: \_\_\_\_\_ no pueden reproducirse por si mismos y son considerados seres no vivos. \_\_\_\_\_ es la provincia natal del Dr. Ríos y en el 2013, se hizo merecedor del premio \_\_\_\_\_ por su excelencia en educación. Escriba la forma de las siguientes células: glóbulos rojos \_\_\_\_\_, células nerviosas \_\_\_\_\_ y espermatozoide \_\_\_\_\_. Son ejemplos de organismos unicelulares \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_. La célula vegetal eucariota tiene \_\_\_\_\_, mientras que la célula animal \_\_\_\_\_ realizan el proceso de la respiración celular y liberan energía a partir de los alimentos. La función principal de los ribosomas es \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_ son organelos presentes solo en las células vegetales que hacen la fotosíntesis. \_\_\_\_\_ contienen enzimas que cumplen funciones de detoxificación celular. Saludos y tengas excelente semana, lavar sus manos cada vez que puedas!