



**Nombre de alumno:**

**Angelo Alekzandre Sanchez Perez.**

**Nombre del profesor: Maria Vengas  
De Los Angeles**

**Nombre del trabajo: Act.  
Complemetaria**

**Materia: Biologia**

**Grado: 1ero Bachillerato.**

**Grupo: Recursos humanos.**

Comitán de Domínguez Chiapas a **29 de Junio de 2022**

Los seres vivos se clasifican en 5 reinos, esto en base a sus características, los reinos son: animal, vegetal, fungi, protocista y monera.

La taxonomía moderna comenzó en 1757 gracias al libro *Sistema Naturae*, la obra clásica fue escrita por Carolus Linnaeus, ese tomo fue el primero de una serie de 2 partes acerca de la taxonomía de especie, esta primera edición se enfoca en el sistema de Linnaeus para clasificar y nombrar plantas y animales.

Un virus es un agente infeccioso microscópico acelular que solo puede replicarse dentro de las células de otros organismos. Los virus están constituidos por genes que contienen ácidos nucleicos que forman largas moléculas de ADN o ARN, rodeadas de proteínas.

Las arqueas, a veces llamadas árcas, son un gran grupo de microorganismos procariotas unicelulares que, al igual que las bacterias, no presentan núcleo ni orgánulos membranosos internos, pero son fundamentalmente diferentes a estas, de tal manera que conforman su propio dominio o reino.

Los organismos procariotas se encuentran dentro de los dominios Bacteria y Archaea. Eukarya contiene los organismos eucariotas. Los procariotas no tienen núcleo definido y ni organelos rodeados por membrana. El ADN usualmente está en molécula circular.

En biología y taxonomía, Eukaryota o Eukarya es el dominio que incluye los organismos formados por células con núcleo verdadero. La castellanización adecuada del término es eucariota o eucarionte.