



Nombre del alumno:

Danna Itzel López Díaz

Nombre del profesor:

Víctor Manuel Nery González

Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico

Materia:

Submódulo I

Grupo: "U"

Pichucalco, Chiapas a 19 de agosto del 2020

## Clasificación taxonómica de los microorganismos

Procarionte o procarionta:  
contempla Bacterias

La **taxonomía bacteriana** convencional consiste en clasificar las **bacterias** mediante: a) características morfológicas (carácter Gram, esporas, flagelos, etc.), b) tipo de metabolismo (QOH, QLA, FLA, etc.), c) características bioquímicas (sustratos y productos metabólicos), d) tolerancia a condiciones ambientales.

Eucariontes protistas: Estudia Algas, Hongos, mohos, protozoarios etc.

**Reino Protista**, también denominado **Protoctista**, es el que contiene a todos aquellos organismos **eucariontes** que no pueden clasificarse dentro de alguno de los otros tres reinos eucariotas: **Fungí** (hongos), **Animalia** (animales) o **Plantae** (plantas) Es un grupo **parafilético** (un grupo que no contiene a todos los descendientes de su **antepasado común**), en el que hay representantes tanto **unicelulares** como **pluricelulares**, **autótrofos** como **heterótrofos**, **fagótrofos** como **osmótrofos**; incluye grupos **monofiléticos** como los **ciliados**, junto a formas estrechamente relacionadas con alguno de los otros reinos eucarióticos, aunque hay una tendencia a incluir a estos dentro de esos reinos. Se los designa con nombres que han perdido valor **sistemático** en biología, pero cuyo uso sería imposible desterrar, como **algas**, **protozoos** o mohos mucosos.

Tipos de Virus  
ADN y ARN

La clasificación de virus es el proceso de nombrar los virus y colocarlos en un sistema de taxonómico. No puede ser integrado a aquella realizada para los otros vivientes por el hecho de que los virus no se consideran como vivientes, al no poderse reproducir por sus propios medios.