



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno: Yaneri Vázquez Torres*

*Nombre del tema: Virus*

*Parcial: Primero*

*Nombre de la Materia: Microbiología*

*Nombre del profesor: Beatriz López López*

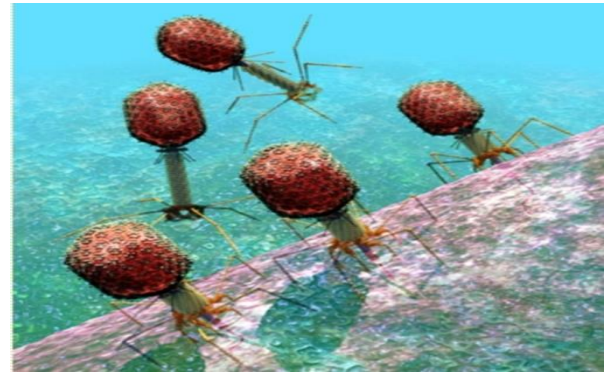
*Nombre de la Licenciatura: Enfermería General*

*Cuatrimestre: Segundo*

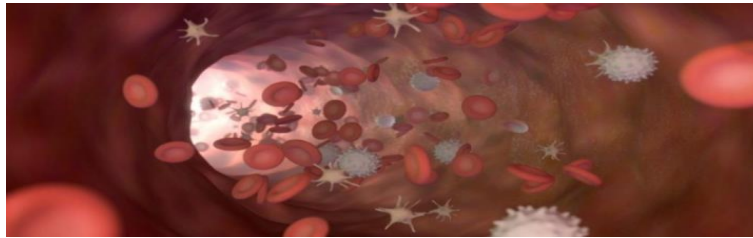
# VIRUS

Los virus son partículas microscópicas de estructura muy sencilla, carecen de metabolismo propio y para reproducirse utilizan células del organismo al que parasitan.

Un virus en biología, es un agente parasitario microscópico y acelular, es decir, de tamaño muy inferior a lo visible y que no está compuesto por células, pero capaz de reproducirse únicamente en el interior de una célula hospedadora, aprovechándose de los mecanismos de replicación genética que ella posee y, por lo general, ocasionándole daños en el proceso.



Los virus pueden infectar distintas formas de vida: animales, plantas, bacterias e incluso otros virus (los llamados virografos), que no pueden sobrevivir por cuenta propia. Los hay en casi todos los ecosistemas existentes, son la forma biológica más abundante del planeta: se conocen más de 5 mil especies desde el descubrimiento de su existencia en 1899, y se cree que podría haber millones de especies.

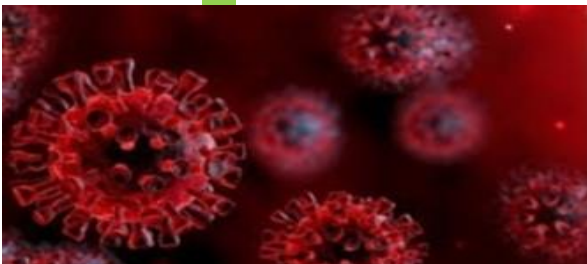


## *Típos de virus.*

Existen dos formas de clasificación de los virus.

La primera contempla cuatro tipos, de acuerdo a la estructura que posee.

- Helicoidal
- Icosaédrica
- De envoltura
- Complejos



La segunda forma de clasificación se basa en el tipo de material genético que contienen.

- Virus ADN
- Virus ARN

