



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumnos: Nilce Yareth
Sánchez Pastrana**

**Nombre del profesor: Beatriz López
López**

Nombre del trabajo: Virus

Materia: Biología

Grado: 3

Grupo: U

Pichucalco, Chiapas a 30 de noviembre de 2020.

Virus

Los virus son pequeñísimas partículas que se encuentran en las células de las plantas vivas y de los animales, que sólo pueden verse con microscopios electrónicos.

Se alimentan de dichas células vivas y se multiplican con extraordinaria rapidez.

Algunos son inofensivos, pero muchos son la causa de enfermedades graves como el SIDA

El núcleo de los virus contiene una forma de ácido nucleico, ya sea ADN o ARN, esto los distingue de las bacterias y otros agentes patógenos en los que se encuentran ambos.

Un virus es un agente de tipo infeccioso y microscópico acelular que se reproduce y multiplica únicamente a través de las células de otros organismos.

Cada bacilo que existe está constituido con material genético y, al lograr infectar una o varias células del sistema nervioso, hacen que cada célula huésped produzca muchísimas copias de la bacteria.

Los agentes tienen la capacidad de infectar a cualquier tipo de organismo existente, es decir que los humanos no son los únicos seres susceptibles a contraer alguna virosis, sino que tanto los animales como las plantas también corren el mismo riesgo.

Los bacilos no poseen suficientes constituyentes celulares que les permitan vivir sin necesidad de que sea a través de otras, es por ello que viven como unos parásitos minúsculos en diferentes células, pues se necesita de una célula específica para que el microbio (dependiendo de cuál sea) pueda habitarla.