



Trabajo individual pedagógico N° 2

- **Nivel: Tercero Medio**
- **Ciencias para la Ciudadanía.**

Correo de contacto: mariavcastero@gmail.com

VIRUS

Este semestre nos corresponde trabajar en esta asignatura con el módulo Bienestar y Salud, por lo que a propósito de la pandemia que ataca a nuestro planeta afectando nuestra salud, es fundamental que conozcamos más de estos microorganismos.

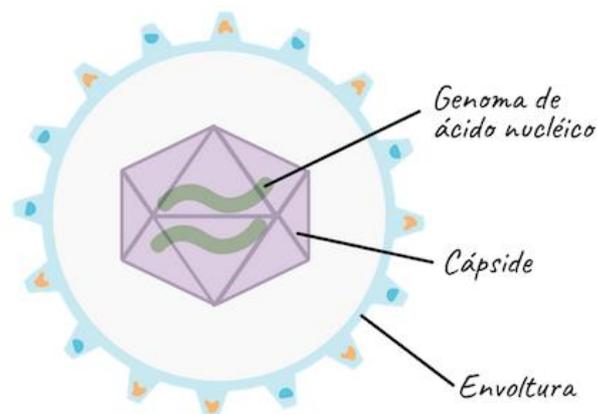
Me presento 

- × **Nombre:** virus
- × **Origen:** no pertenezco a ningún reino, no me consideran un ser vivo
- × **Organización:** necesito una célula viva para replicarme, ya que no tengo metabolismo propio. No tengo vida por mí mismo.
- × **Otras características.** Organización sencilla: material genético (ADN o ARN) y cápsida.



Soy un virus (de la palabra en latín virus, que significa «toxina» o «veneno»). No me consideran un auténtico ser vivo porque no puedo realizar ninguna función vital por mí mismo, aunque puedo reproducirme infectando una célula de otro ser vivo.

Estoy formado por una cubierta, la cápside, que aloja en su interior el material hereditario o genético (ADN o ARN).



Soy muy pequeño, solo me pueden observar con el microscopio electrónico. Para comparar tamaños, podemos utilizar la siguiente metáfora: Si una persona fuera tan grande como Europa, y un virus como un balón de fútbol.

En esta página elabora una infografía, donde debes representar gráficamente un diagrama informativo que incluya texto y dibujos. La información que debes incluir es la siguiente:

- ¿Qué es una infección viral?
- ¿Qué es el COVID-19?
- ¿Cómo se contagia?
- ¿Cuáles son sus síntomas?
- ¿Cómo se puede prevenir?

Página de consulta y acceso a textos escolares en formato digital:

www.aprendoenlinea.mineduc.cl