

¿Cómo infecta el SARS-CoV-2 a la célula?

BIOLOGÍA

PRIMER SEMESTRE
Guía 4 / UNIDAD NIVELACIÓN
CURSO 1° Medio
Prof.: Jecsan Zambrano Abarzúa
Correo: jjambrano@soceduc.cl

Nombre: _____ Curso: _____

Instrucciones generales

La *Guía 4*, es de carácter **acumulativa** y deberá subirse a classroom (foto del cuaderno o guía pegada en el cuaderno) dentro de las fechas y tiempos fijados en la clase virtual. El código de acceso a cada curso es:

Curso	Código
1° Medio A	4ju2dyt
1° Medio B	i2k4xb4

Objetivo:

1. Comprender cómo se produce el proceso de infección de SARS-CoV-2
2. Analizar cómo influyen los organelos para producir la infección.

Videos:

Antes de la clase, tendrás que ver los siguientes videos de manera que puedas identificar las estructuras que intervienen en el proceso de infección.

Video 1:

<https://www.youtube.com/watch?v=i6xTSYL7JPg>

Video 2:

<https://www.youtube.com/watch?v=cantYoLH54M>

Responde las siguientes preguntas

1. ¿Qué organelos celulares intervienen en el proceso de infección? (nombrarlos)

[illegible]

2. ¿Qué rol cumplen las proteínas de la membrana en la infección del virus?

3. Explica cómo el virus infecta a la célula