



Educaplay
BIO

“¿Cómo afecta el COVID-19 al sistema respiratorio?”

Objetivos:

- Entender el mecanismo de ingreso al organismo del virus SARS-CoV-2 causante del Covid-19, a través del sistema respiratorio.
- Crear una campaña de prevención y concientización sobre esta enfermedad y difundirla en la población escolar, barrial y/o comunitaria.

Contenidos:

Sistemas de la nutrición: Sistema respiratorio. Covid-19 y sus efectos en el sistema respiratorio.

Orientaciones para el docente:

En este video se presenta el modo en que el SARS-Cov-2 ingresa al organismo a través del sistema respiratorio, y los efectos que puede traer para la salud humana, llegando incluso a causar la muerte en los casos más críticos.

Además de entender mejor, a nivel anatómico, lo que representa esta nueva enfermedad, se espera que los estudiantes tomen conciencia de la importancia del cuidado personal y social.

Se propone emplear las redes sociales como medio para generar conciencia en la comunidad educativa, o incluso más allá de las escuelas, en el barrio, pueblo o ciudad. Se puede solicitar a los estudiantes crear contenidos audiovisuales cortos, utilizando aplicaciones, como TikTok, Instagram, Facebook, Twitter, Telegram, LinkedIn, YouTube, Snapchat (o el medio que prefieran), para la difusión de información relevante sobre prevención y tratamiento de esta enfermedad.

En las páginas que se listan a continuación, encontrarán información relevante para llevar a cabo esta propuesta de actividad.

Páginas sugeridas:

<http://udgvirtual.udg.mx/apertura/index.php/apertura/article/view/198/213>

<https://www.unir.net/educacion/revista/redes-sociales-educacion/>

<https://www.net-learning.com.ar/blog/herramientas/9-usos-didacticos-de-las-redes-sociales.html>