

Guía para docentes

Entre mensajeros químicos y órganos diana.

Área disciplinar: Biología

Nivel: Secundario

Año: 2°

Contenidos

- Origen de la vida. Características de los primeros seres vivos.

Presentación

El video aborda la descripción de las principales características del sistema endócrino y de los órganos que lo componen.



Actividad colaborativa

En el aula:

1. Se sugiere dividir el aula en diferentes grupos de trabajo. A cada uno de ellos se les distribuirá una imagen de glándulas endócrinas diferentes que serán mencionadas en el video. Se les solicitará que traten de reconocerla.
2. Durante la proyección del mismo, y una vez que identifiquen la glándula endócrina que les tocó, anotar las características importantes de la misma. Cada grupo tendrá unos minutos, a criterio del docente, para completar la primera consigna.
3. Se realizará una puesta en común de las producciones. Una vez finalizada, cada grupo deberá realizar una búsqueda de información que complete la del video, como todas las hormonas que produce y la función de cada una.
4. Las producciones volverán a compartirse en una puesta en común. Los resultados pueden registrarse en la carpeta o también elaborar un Word o PowerPoint con las producciones finales de cada equipo de trabajo.



Material extra

Curtis, H., Barnes, N. S., Schnexk, A., Flores, G. y Massarini, A. (2008). *Biología*. Editorial Médica Panamericana.