



Colegio Benjamín Vicuña Mackenna  
Constanza # 01650, Rancagua  
F: (72) 2266214  
nororientec@comun.cl

## Juego y aprendo “Títeres” 8°A

CIENCIAS NATURALES	
Objetivo	Indicadores
<b>OA 5:</b> Explicar, basados en evidencias, la interacción de sistemas del cuerpo humano, organizados por estructuras especializadas que contribuyen a su equilibrio, considerando: > La digestión de los alimentos por medio de la acción de enzimas digestivas y su absorción o paso a la sangre. > El rol del sistema circulatorio en el transporte de sustancias como nutrientes, gases, desechos metabólicos y anticuerpos. > El proceso de ventilación pulmonar e intercambio gaseoso a nivel alveolar. > El rol del sistema excretor en relación con la filtración de la sangre, la regulación de la cantidad de agua en el cuerpo y la eliminación de desechos. > La prevención de enfermedades debido al consumo excesivo de sustancias como tabaco, alcohol, grasas y sodio, que se relacionan con estos sistemas	Elaboran modelos que explican el equilibrio del organismo mediante la interacción de los sistemas digestivos, circulatorios, respiratorios y excretores.
Objetivo de la Semana	Contenidos
Crear representaciones de un órgano o un sistema de nuestro cuerpo humano para dar a conocer sus funciones e importancia a través de la explicación mediante medios audiovisuales, mostrando interés por conocer y comprender fenómenos científicos.	Sistema digestivo Sistema respiratorio Sistema circulatorio Sistema excretor