

PLANIFICACIÓN SEMANAL

Curso:	8° básico
Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Valentina Olivos
Semana:	Semana 5
Fecha:	27 de abril al 30 de abril de 2020

Unidad:	Biología: Nutrición y salud
Objetivo de aprendizaje:	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.
Objetivo de la clase:	“Comprender la ventilación pulmonar y el intercambio gaseoso que permite el transporte de sustancias como nutrientes y desechos a través del análisis de información demostrando actitud de perseverancia”
Número OA :	OA 05
Contenido:	Estudiantes reconocen sistema respiratorio Identifican los procesos de intercambio gaseoso