

BIOLOGÍA – 3° AÑO ROJO Y AZUL



Excelencia educativa

MÓDULO 1

EL ORGANISMO HUMANO
COMO SISTEMA

PROF. ING. SOFIA AFRANLLIE



Colegio Sagrado Corazón Luz y Guía N° 8229

MÓDULO 1

E-LEARNING

TERCER AÑO – NIVEL SECUNDARIO

ÁREA BIOLOGÍA: EL ORGANISMO HUMANO COMO SISTEMA

PRESENTACIÓN:



¡Bienvenidos! Los saluda la Profesora Sofía Afranllie.

En éste módulo, encontrarán todos los materiales y herramientas necesarias para iniciar el periodo de educación a distancia en el área de biología. Con el objetivo de seguir formándonos y aprendiendo, desarrollaremos actividades, a realizar desde sus hogares, contando con el compromiso y la responsabilidad académica de cada uno. ¡Éxitos!

Actividad 1:

- Lee con especial atención el complemento teórico “**Unidad 1.1: El organismo humano como sistema**”.

Haciendo clic en el siguiente link, podrás acceder al archivo en línea.

Recomendación: Descarga el archivo en tu pc, para trabajar con mayor comodidad ante cualquier eventualidad.



<http://sagradocorazonsalta.edu.ar/assets/2020/UNIDAD%201-1%20EL%20ORGANISMO%20HUMANO%20COMO%20SISTEMA%203.pdf>

Actividad 2:

- Transcribe el complemento teórico a la carpeta de la asignatura.

La transcripción debe realizarse de manera completa y considerándose la prolijidad, ortografía y caligrafía.



Imágenes: Los gráficos del complemento teórico pueden imprimirse y pegarse en la carpeta de la asignatura, o pueden ser dibujados manualmente (a consideración del alumno).

Actividad 3:

- Observa detenidamente el video “Tipos de sistemas: Abiertos, cerrados y aislados”.

Haciendo clic en el siguiente link, podrás acceder al video en línea.



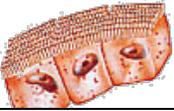
<https://www.youtube.com/watch?v=As-5aUhY7LY>

Actividad 4:

- De acuerdo a la lectura del complemento teórico, desarrolla:

Recomendación: Copia y pega las consignas en un archivo de Microsoft Word, desarrolla las respuestas en el mismo y detalla, tu apellido, nombre, curso y división.

- Para los siguientes ejemplos de transformación de la energía, nombrá el tipo de energía inicial y el tipo de energía en el que ésta se transforma:
 - EJEMPLO: Fotosíntesis: Energía Lumínica → Energía química.
 - Paneles solares o fotovoltaicos: _____ → _____.
 - Encendido de un foco: _____ → _____.
 - Respiración celular: _____ → _____.
- Completa el siguiente cuadro, indicando para cada ilustración, a qué tipo de célula pertenece e investiga a qué sistema o parte del cuerpo corresponden:

Célula	Tipo de célula	Sistema o parte del cuerpo en el que se encuentran
		
		
		
		
		

Actividad 5:

- Enviar al siguiente correo electrónico el desarrollo de la actividad (en Microsoft Word) y una fotografía de la transcripción de tu carpeta.



profafranlliesagradocorazon@gmail.com

NOTA IMPORTANTE:	
Horarios de consulta por mail (a la dirección de correo: profafranlliesagradocorazon@gmail.com)	Lunes a Viernes de 8:00 a 14:00 horas.
Día y horario límite para la presentación de las actividades: (a la dirección de correo: profafranlliesagradocorazon@gmail.com)	Miércoles 18 de Marzo del 2020 hasta las 20:00 horas.

Cierre de actividades:

¡Felicidades! Terminaste el primer módulo de educación virtual. La semana siguiente seguiremos trabajando en el contenido de la asignatura para que puedas seguir avanzando y aprendiendo.