



Excelencia educativa

BIOLOGÍA – 1° AÑO ROJO

MÓDULO 1

TEORÍAS DEL ORIGEN DE LA VIDA

PROF. ING. SOFIA AFRANLLIE



Colegio Sagrado Corazón Luz y Guía N° 8229

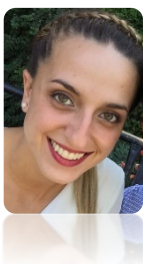
MÓDULO 1

E-LEARNING

PRIMER AÑO – NIVEL SECUNDARIO

ÁREA BIOLOGÍA: TEORÍAS DEL ORIGEN DE LA VIDA

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 origen de la vida**”.

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://www.sagradocorazonsalta.edu.ar/assets/unidad-1-1-el-origen-de-la-vida.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:

- Ingresa al siguiente link y accederás a Drive, donde encontrarás un archivo de Power Point muy ilustrativo y resumido sobre las Teorías del origen de la vida. Descárgalo, léelo y revísalo las veces que consideres necesario para que puedas realizar las actividades.



<https://drive.google.com/file/d/12kyeWqasviNsVUUTIWhoH16bcmqGNmOn/view>

Actividad 4:

- De acuerdo a la lectura del apunte teórico y la visualización del Power Point, responde el siguiente cuestionario:

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.

- 1- Según la teoría de Panspermia, los primeros organismos llegaron a la tierra adheridos a meteoritos ¿Es posible que los microorganismos hayan sobrevivido al impacto de los meteoritos contra la tierra? ¿Se podría refutar la teoría?
- 2- De acuerdo al experimento de Redi, quien utilizó moscas, frascos y carne para desmentir la teoría de la generación espontánea ¿Por qué se pudo concluir que los gusanos no aparecían espontáneamente en la carne en descomposición?
- 3- Gracias a la composición de la tierra y la atmósfera primitivas, se pudieron desarrollar los primeros organismos vivos llamados coacervados. La atmósfera primitiva no tenía oxígeno. ¿Se podría concluir entonces, que el oxígeno no es un elemento necesario para el desarrollo de la vida? ¿Por qué?

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

¡ATENCIÓN!



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.