



**Trabajo Práctico N°1:**

**Teorías sobre el origen de la vida**

**Actividad N°1**

- a. Mira el video en el siguiente enlace  
<https://www.youtube.com/watch?v=SpCo7aKjYo>
- b. Con la información vista en el video anterior completa el siguiente cuadro.

Teoría	Características		
	Autor	Año	Se basa en

**Actividad N°2**

- a. Mira el siguiente video e identifica a cual teoría de las que desarrollaste en la actividad anterior corresponde  
<https://www.youtube.com/watch?v=5A0IBsbSOSI>
- b. Realiza un mapa conceptual o esquema de contenido con las características principales de dicha teoría.

Nota: para hacer el esquema pueden consultar en el dossier aportado por el área de lengua.

**Actividad N°3:** Lee atentamente el siguiente texto

En 1668, el médico Florencio Francisco Redí (1621-1697):

" [... creyó al principio que todos los gusanos que se hallan en los alimentos procedían de las moscas, y no de la putrefacción. Me confirmo en ello observando que antes de que la carne se agusanara, andaban por ahí moscas idénticas a las que más tarde creaban en ellas. Vana es la creencia no confirmada por experimentos. Por eso puse una culebra (muerta), algo de pescado y una tajada de ternera en cuatro garrafas grandes y de ancha abertura, que cerré y selle. Luego llene de la misma manera otras tantas garrafas, pero las deje abiertas y salían de ellas. La carne y el pescado que contenían se agusanaron. En las garrafas cerradas no había gusanos, a pesar de que el contenido se hallaba putrefacto y hediondo. En la parte de afuera, sobre las garrafas cerradas se veían cresas (moscas) que se afanaban por entrar a través de algunas de las rendijas. De esta manera, pues, que la carne de los animales muertos no puede engendrar gusanos, a menos que se depositen en ellas huevos de seres vivos. Por haber secado el aire de las garrafas cerradas, hice un nuevo experimento para quitar toda duda. Puse carne y pescado en una vasija cubierta de gasa. Para protegerla mejor contra las moscas la coloque en un armario cubierto también de gasa. Nunca vi gusanos en la carne, aunque muchos encima del armario y las moscas se posaban en la gasa exterior y ahí depositaban a sus gusanos.]"

1. Analiza el texto anterior e identifica los pasos del método científico. Transcríbelos a tu carpeta. (la etapa de la experimentación debe ir acompañada de dibujos o esquemas que representen el paso a paso)

Observación:.....  
 Planteamiento del problema:.....  
 Planteamiento de la Hipótesis.....  
 Experimentación.....  
 Conclusión:.....