



LICEO BICENTENARIO
POLITÉCNICO DE CASTRO
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS - INGLÉS.

ASIGNATURAS INTEGRADAS: CIENCIAS - INGLÉS

CURSO: **SEGUNDO AÑO MEDIO**

ACTIVIDAD N° 2: **GLOBALIZATION** (GLOBALIZACIÓN) - **BIOTECHNOLOGY** (BIOTECNOLOGÍA)

MODALIDAD DE TRABAJO: VÍA REMOTA

SEMANA DEL 22 DE JUNIO AL 03 DE JULIO

ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR LEER ATENTAMENTE LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

- 1) Al enviar tu archivo a través de un mail, debes poner como asunto tu nombre, apellido y el curso al que perteneces, por ejemplo: **Lucía García, 2 Ciprés**. Este aspecto solicitado es importante para facilitar el proceso de revisión.
- 2) Para trabajar de manera integrada en Ciencias e Inglés, hemos creado **un único mail** al cual debes enviar el desarrollo de la actividad: **cienglishpolicaastro@gmail.com**
- 3) Para el desarrollo de esta guía todas tus respuestas deben ser escritas en **ESPAÑOL**.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD:

Queremos establecer nuestro segundo contacto contigo, para ello recogeremos algunas impresiones de los conocimientos **adquiridos por ti y tu familia** acerca de:

GLOBALIZATION

- 1) Considerando el contexto mundial actual, ¿Qué relación existe entre los conceptos de globalización y Pandemia (*Pandemic*)?. Investiga en Noticieros, Periódicos, Google o conversa con tu familia. Redacta 3 ó 4 oraciones en español.
- 2) Lee algunas noticias nacionales e internacionales sobre investigación científica que cuente sobre la utilización de medicamentos para el tratamiento de COVID- 19 a nivel mundial. Nombra por lo menos 4 de estos medicamentos.

BIOTECHNOLOGY

***BIOTECNOLOGÍA:** Se refiere a toda aplicación tecnológica que utilice sistemas biológicos u organismos vivos para la creación o modificación de productos o procesos de ayuda humana.

- 2) Una historia interesante de contar es la que da origen a la palabra VACUNA (*Vaccine*), investiga, lee y anota un resumen con tus propias palabras de lo que entendiste sobre esta historia. Ojo: sin copiar-pegar!!
- 3) Hoy en día en algunos hospitales en Chile, se está utilizando plasma sanguíneo de los pacientes recuperados de COVID – 19 como un posible “antídoto natural” contra esta enfermedad. Investiga, lee y finalmente redacta con tus propias palabras, un breve texto que explique el efecto que tendría este método en el organismo humano. Ojo: sin copiar-pegar!!

Les saluda atentamente, departamento de Ciencias e Inglés. Castro 22 de Junio 2020.