

ACTIVIDAD 4

Problemas socio-científicos

Les invitamos a aplicar los conceptos de “factores que afectan la velocidad de una reacción química”, para ello, creen un afiche informativo que permita difundir esta información y así dar a conocer al resto de la comunidad escolar acerca de lo que se ha investigado.

Recurran a las ideas anteriormente discutidas, aplicando los conceptos de cinética química estudiados. A continuación, les presentamos un formato de afiche para trabajar el cual posee una estructura similar a la de un “poster científico”, esto con la finalidad de que puedan familiarizarse con distintas formas de comunicar información.

Formato sugerido del afiche:

Los temas podrían ser:

- > Preservación de alimentos en la industria alimenticia.
- > Síntesis de compuestos a nivel industrial.
- > Síntesis de medicamentos.
- > Uso de motores de combustión catalíticos.
- > Acción de enzimas biológicas.

TÍTULO	
Nombre de los integrantes (Apellido, Nombre) Curso Año	
Introducción <ul style="list-style-type: none">• Antecedentes y descripción del tema.• Referentes teóricos.	Fundamentación <ul style="list-style-type: none">• Conexión entre los referentes teóricos y el tema propuesto.• Utilización de representaciones gráficas para visualizar el fenómeno de estudio.
Conclusiones <ul style="list-style-type: none">• Preguntas orientadoras ¿por qué es importante saber de...? ¿qué impacto genera poseer este conocimiento?	
Referencias <ul style="list-style-type: none">• Registrar los referentes de los que se ha extraído la información para elaborar el presente.	