



Nombre del alumno: _____

Módulo IV. Mezclas

Tema 1 Tipos de mezclas

Competencia a desarrollar: Escucha, interpreta y emite mensajes pertinentes en distintos contextos mediante la utilización de medios, códigos y herramientas apropiados.

Instrucciones: Después de revisar las páginas 144- 160, de clic en el siguiente enlace y arrastre las respuestas a cada una de las siguientes preguntas, posteriormente de clic en **Terminado** y **comprobar mis respuestas**, únicamente tome captura de su calificación obtenida.

Homogéneas	Coloide		Evaporación
	Agua	Centrifugación	Disolución
Filtración	Suspensión		
	Jugo de frutas	Refresco	Mayonesa

1. ¿Tipo de mezclas en las cuales no es posible diferenciar los componentes que la forman?
2. ¿Consiste en separar un sólido disuelto en un líquido?
3. ¿Ocurre en aquellas mezclas en las que se pretende separar un sólido de un líquido con la ayuda de un filtro?
4. ¿Consiste en la separación de mezclas de líquidos o sólidos con diferentes densidades, el más pesado se va hacia el fondo?
5. ¿Líquido incoloro, inodoro e insípido, con punto de fusión igual a 100 °C formado por dos moléculas de Hidrógeno y una de Oxígeno?
6. ¿Mezcla homogénea formada por un soluto y un solvente?
7. ¿Mezcla homogénea formada por fase dispersa y fase dispersora?
8. ¿Mezcla heterogénea que puede separarse por medios físicos como la filtración o centrifugación y presentan efecto Tyndall?
9. Es un ejemplo de suspensión.
10. Es un ejemplo de coloide.
11. Es un ejemplo de disolución.
