



GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE N° 05- 7°AÑO BÁSICO QUÍMICA – MÉTODOS DE SEPARACIÓN DE MEZCLAS

DOCENTE: PAULA GONZÁLEZ P. E-MAIL: paulagonzalez.p@dsarica.cl

NOMBRE: _____

OBJETIVO(S) DE APRENDIZAJE	<p>OA 14 Investigar experimentalmente y explicar los procedimientos de separación de mezclas (decantación, filtración, tamizado y destilación), considerando su aplicación industrial en la metalurgia, la minería y el tratamiento de aguas servidas, entre otros.</p> <p>OA 15 Investigar experimentalmente los cambios de la materia y argumentar con evidencia empírica que estos pueden ser físicos o químicos.</p>
-----------------------------------	--

Hola, te invito a trabajar en nuestra quinta guía de Ciencias Naturales; en esta oportunidad continuaremos viendo las características de la materia, pero esta vez, conoceremos sus estados: sólido, líquido y gaseoso.

INSTRUCCIONES:

LEE ATENTAMENTE LAS PÁGINAS 16 A LAS 29.

De la página 18 **ANALIZAR EVIDENCIAS** y responde las preguntas en el cuaderno.

página 21 responde las preguntas en tu cuaderno.

Página 24 responde las preguntas de la imagen "Cambios de la materia".

Página 26 responde la actividad de "Identificar cambios físicos".

Página 28 responde las preguntas de la "Lección 1"

Páginas 29 responde en tu cuaderno las preguntas de " Investigar experimentalmente"

PROFUNDIZA...



Ingresa a <https://www.enlacesmineduc.cl/>

-El código T20N7BP017A para ver un video y aprender más sobre las mezclas y sus métodos de separación.

-El código T20N7BP019A para que veas un video y comprendas cómo se lleva a cabo este procedimiento.

AUTOEVALUACIÓN

Responde las siguientes preguntas en el espacio asignado.	
PREGUNTAS	RESPUESTAS
¿Qué sabías sobre los métodos de separación de mezclas?, ¿qué sabes ahora?	
¿Qué fortalezas y debilidades identifiqué en mí durante el proceso?	
¿Qué estrategias puedo formular para tener mejores resultados? Reflexiona.	

Lee tus respuestas y evalúa, colorea la carita que corresponda		
Indicador	Sí	No
Estudí el texto antes de realizar las actividades.		
Observé y escuche los videos presentados en esta guía.		
Completé las actividades en mi cuaderno.		



COLEGIO ALEMÁN DE ARICA
DEUTSCHE SCHULE ARICA

Avda. Humberto Palza Corvacho N° 3727 – Fono: (58) 2565440
Sitio Web: www.colegioalemandearica.cl - 2020



COLEGIO ALEMÁN DE ARICA
DEUTSCHE SCHULE ARICA

Avda. Humberto Palza Corvacho N° 3727 – Fono: (58) 2565440
Sitio Web: www.colegioalemandearica.cl - 2020