



# Institución Educativa Juan XXIII

Resolución de Aprobación 11 75 del 31 de octubre de 2012  
Resolución de Aprobación Media Técnica: 1263 del 7 de febrero de 2017  
DANE: 105001006556 – NIT: 900585184-1

## PLAN DE APOYO

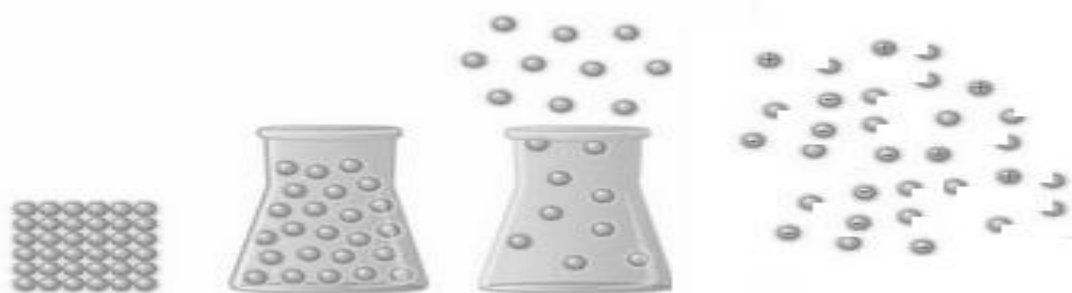
ASIGNATURA/AREA: Química	FECHA: Enero 20 de 2026
PERIODO: Uno	GRADO: Sexto
NOMBRE DEL DOCENTE: Carlos Mario Tobón Vásquez	
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:	
FECHA DE ENTREGA: Mayo 11 al 15	FECHA DE SUSTENTACIÓN: Mayo 11 al 15
LOGROS: -Comprende y explica las propiedades, las transformaciones y la estructura de la materia -Consulta fuentes de información para ampliar sus conocimientos -Identifica y relaciona distintas clases de sustancias.	
Recursos: Hojas de block, Lápiz, regla, lápices de colores, borrador, textos de Ciencias Naturales, internet	

## ACTIVIDADES

- Elabora un cuadro comparativo, clasificando las propiedades de la materia (Generales y específicas) que aparecen a continuación:

- Masa      -Peso      -Volumen      -Tamaño      -Forma
- Densidad      -Temperatura      -Punto de fusión      -Dureza
- Sabor      -Solubilidad

- Debajo de cada ilustración escribe a que estado físico corresponde y completa la tabla que aparece a continuación:



Estado físico	Sólido	Líquido	Gaseoso
Características			
Separación entre partículas			
Movimiento y orden de partículas			
Forma			
Volumen			



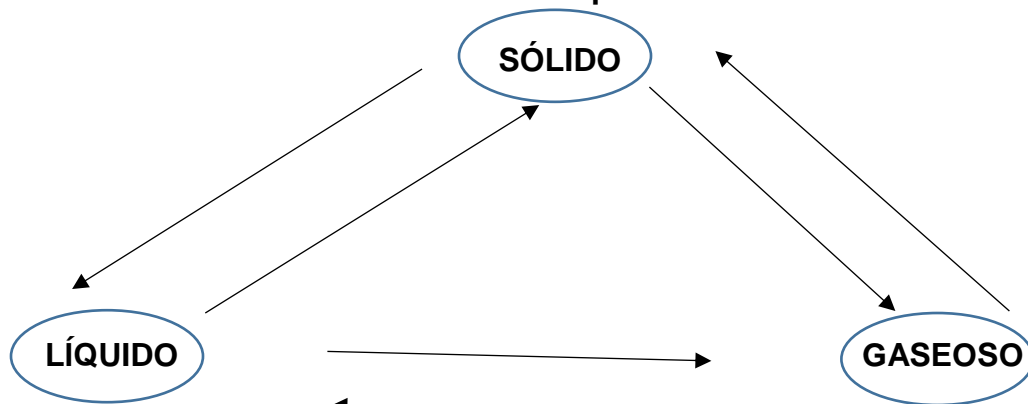
## Institución Educativa Juan XXIII

Resolución de Aprobación 11 75 del 31 de octubre de 2012

Resolución de Aprobación Media Técnica: 1263 del 7 de Febrero de 2017

DANE: 105001006556 – NIT: 900585184-1

3. Sobre las líneas escribe el nombre que recibe cada cambio de estado:



4. Elabora un dibujo del ciclo del agua y señala en él, los estados del agua y los cambios de estado que se dan

5. Explica la diferencia que existe entre los siguientes conceptos y escribe un ejemplo de cada uno:

- Propiedad física y propiedad química
- Propiedad física y propiedad organoléptica
- Cambio físico y cambio químico

**OBSERVACIONES: RESUELVE LAS PREGUNTAS DEL TALLER, ESCRIBIENDO, EL NÚMERO Y LA PREGUNTA, BIEN ORGANIZADO EN HOJAS DE BLOCK, CON SU LETRA, LEGIBLE y ENTREGAR EN LA SEMANA ASIGNADA POR LA COORDINACIÓN. ESTUDIAR Y SE HARÁ EXAMEN DE ESTE. SE APROBARÁ CON TODAS LAS PREGUNTAS DEL TALLER RESUELTO Y LA EVALUACIÓN CON LA MITAD MÁS UNA DE LAS PREGUNTAS.**

**BIBLIOGRAFÍA: Zona activa. Ciencias 6. Editorial Voluntad. 2021; Hipertexto Santillana 6. Editorial Santillana.2020; Ciencias naturales 6.Ed. Santillana.2020**

**FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO**

*Mayo 11 al 15*

**FECHA DE SUSTENTACIÓN**

*Mayo 11 al 15*

**NOMBRE DEL EDUCADOR**

*Carlos Mario Tobón Vásquez*

**FIRMA DEL EDUCADOR**