

RÚBRICA SOBRE LOS CAMBIOS FÍSICOS REVERSIBLES

Nombre del alumno/a: _____

ASPECTOS	4	3	2	1
Estudio y clasificación de algunos materiales por sus propiedades.	Identifica, describe y clasifica con facilidad los estados en los que se puede encontrar la materia en la naturaleza.	Identifica y clasifica los estados en los que se puede encontrar la materia en la naturaleza.	Identifica y clasifica parcialmente alguno de los que se puede encontrar la materia en la naturaleza.	Identifica y clasifica con dificultad alguno de los que se puede encontrar la materia en la naturaleza.
Predicción de cambios en el movimiento o en la forma de los cuerpos por efecto de las fuerzas.	Identifica y explica de forma correcta los procesos de modificación en los estados de la materia. Conoce y explica las leyes básicas y mecanismos que rigen los cambios físicos de la materia y su reversibilidad.	Identifica y explica los procesos de modificación en los estados de la materia. Conoce las leyes básicas y mecanismos que rigen los cambios físicos de la materia y su reversibilidad.	Identifica alguno de los procesos de modificación en los estados de la materia. Conoce alguno de los mecanismos que rigen los cambios físicos de la materia y su reversibilidad.	Identifica con dificultad alguno de los procesos de modificación en los estados de la materia. Tiene dificultad para conocer los cambios físicos de la materia y su reversibilidad.
Planificación y realización de experiencias diversas para estudiar las propiedades de materiales y su comportamiento ante diversas formas de energía.	Realiza de manera sistemática experiencias sencillas y pequeñas investigaciones para estudiar los cambios físicos de la materia y su reversibilidad realizando un registro pormenorizado de los resultados obtenidos.	Realiza experiencias sencillas y pequeñas investigaciones para estudiar los cambios físicos de la materia y su reversibilidad, realizando un registro de los resultados obtenidos.	Realiza experiencias sencillas y pequeñas investigaciones para estudiar los cambios físicos de la materia y su reversibilidad, pero no realiza un registro de los resultados obtenidos.	Realiza con dificultad experiencias sencillas y pequeñas investigaciones para estudiar los cambios físicos de la materia y su reversibilidad, sin realizar ningún tipo de registro de los resultados obtenidos.
Utilización de las tecnologías de la información y comunicación para buscar y seleccionar información, simular procesos y presentar conclusiones.	Obtiene información relevante sobre hechos o fenómenos previamente delimitados y comunica de forma oral y escrita los resultados obtenidos presentándolos de forma ordenada y con apoyos gráficos.	Obtiene información sobre hechos o fenómenos previamente delimitados y comunica de forma oral y escrita los resultados obtenidos presentándolos con apoyos gráficos.	Obtiene alguna información sobre hechos o fenómenos previamente delimitados, sin identificar la información relevante. Comunica de forma oral y escrita los resultados obtenidos con apoyos gráficos poco ilustrativos o sin ellos.	Obtiene escasa información sobre los hechos o fenómenos previamente delimitados. Comunica de manera poco coherente los resultados obtenidos presentándolos con apoyos gráficos poco ilustrativos o sin ellos.

