

## CRITERIOS MÍNIMOS PARA EL ALUMNADO QUE HA PERDIDO LA EVALUACIÓN CONTÍNUA

### ¿Qué debes prepararte para superar la prueba?

CURSO: 2ºESO	ASIGNATURA: FÍSICA y QUÍMICA
¿En qué consistirá la prueba?	Se tratará de una prueba escrita, formada por 7 ejercicios, entre los cuales hay preguntas de teoría de los conceptos trabajados y problemas. La prueba se puntuará sobre 10.
¿Qué criterios entran en la prueba?	Entrarán los criterios correspondientes al currículo de 2ºESO de la asignatura de Física y Química, siendo estos los siguientes: 1, 4, 5, 6, 8, 9, 10 y 12
¿Qué debes estudiarte para aprobar?	<ul style="list-style-type: none"><li>- Reconocer las diferentes características del trabajo científico y utilizarlas para explicar los fenómenos físicos y químicos que ocurren en la vida cotidiana. Conocer y aplicar los procedimientos científicos para determinar magnitudes y establecer relaciones entre ellas. Identificar y utilizar las sustancias y materiales básicos del laboratorio de Física y Química y las normas de seguridad.</li><li>- Diferenciar entre propiedades generales y específicas de la materia. Justificar las propiedades de la materia</li></ul>

en los diferentes estados de agregación y sus cambios de estado, empleando el modelo cinético molecular, así como, relacionar las variables de las que depende el estado de un gas.

- Identificar los sistemas materiales como sustancias puras o mezclas especificando el tipo de sustancia pura o el tipo de mezcla en.

- Distinguir entre cambios químicos y físicos. Describir las reacciones químicas como cambios de unas sustancias en otras nuevas para reconocer su importancia en la vida cotidiana.

- Identificar aquellas fuerzas que intervienen en situaciones cercanas a su entorno y reconocer su papel como causa de los cambios en el estado de movimiento y de las deformaciones de los cuerpos.

- Identificar las características que definen el movimiento, reconociendo las magnitudes necesarias para describirlo y calcular la velocidad media de un cuerpo como la relación entre la distancia recorrida y el tiempo invertido en recorrerla.

- Identificar algunas fuerzas que aparecen en la naturaleza (eléctricas, magnéticas y gravitatorias) para

interpretar fenómenos eléctricos y magnéticos de la vida cotidiana, reconociendo a la fuerza gravitatoria como la responsable del peso de los cuerpos, de los movimientos de los objetos celestes y del papel que juega en la evolución del Universo.

- Relacionar los conceptos de energía, energía térmica transferida (calor) y temperatura en términos de la teoría cinético molecular.