

TEMAS Y TEMPORALIZACIÓN – QUÍMICA 2º BACHILLERATO

Saberes básicos		Unidad didáctica		Horas	Evaluación		
Nº	Título	Nº	Título		1ª	2ª	3ª
1	Revisión de conceptos básicos	1	Formulación y nomenclatura química inorgánica y de orgánica.	8	1ª		
		2	Mol. Disoluciones. Estequiometría de las Reacciones Químicas	8	1ª		
Saberes básicos		Unidad didáctica		Horas	Evaluación		
Nº	Título	Nº	Título		1ª	2ª	3ª
2	Enlace químico y estructura de la materia	3	Estructura de la materia	12	1ª		
		4	Enlace químico	12	1ª		
Saberes básicos		Unidad didáctica		Horas	Evaluación		
Nº	Título	Nº	Título		1ª	2ª	3ª
3	Reacciones químicas	5	Termoquímica	12		2ª	
		6	Cinética química	12		2ª	
		7	Equilibrio químico	12		2ª	
		8	Reacciones de transferencia de protones. Ácidos y bases	12			3ª
		9	Reacciones de transferencia de electrones. Oxidación y reducción.	12			3ª
Saberes básicos		Unidad didáctica		Horas	Evaluación		
Nº	Título	Nº	Título		1ª	2ª	3ª
4	Química orgánica	10	Química del carbono	12			3ª
		11	Polímeros y macromoléculas	12			3ª

Instrumentos de Evaluación

Se realizará pruebas escritas para cada unidad didáctica del curso como instrumento de evaluación siempre que el criterio lo permita y teniendo en cuenta:

- Se valorará positivamente la exposición ordenada, clara y precisa de los items.
- Un resultado sin unidad o con unidades erróneas podrá bajar la nota del de la pregunta correspondiente hasta 25 %.
- La formulación incorrecta de los compuestos químicos se penalizará con un 50% del apartado correspondiente.
- La resolución de problemas numéricos sin razonamiento o razonamiento incorrecto supondrá una disminución de hasta el 50% en la calificación obtenida en el apartado correspondiente. Asimismo, la resolución correcta y razonada de un problema con una solución numérica incorrecta, pero no absurda, se penalizará hasta con un 25% del apartado correspondiente.

- La no argumentación en las cuestiones de tipo teórico invalidará el correspondiente apartado.
- Se considerarán negativamente:
 - la mala presentación
 - el desorden en el desarrollo de los problemas
 - los errores matemáticos
 - soluciones incongruentes, absurdas ó sin ningún significado químico.
- En la corrección de los exámenes se valorará:
 - Uso adecuado de unidades.
 - Manejo preciso de los conceptos (definiciones, enunciados de leyes, ...)
 - Planteamiento de los problemas, justificando su fundamento.
 - Interpretación de los resultados.
- Si un alumno/a es sorprendido copiando en un examen, tendrá un cero (0) en ese examen.
- Si algún alumno/a no asiste a la realización de una prueba o no presenta algún trabajo obligatorio, será necesario justificarlo por medio de un documento oficial (justificante médico...).En este caso se le repetirá la prueba o podrá entregar el trabajo fuera del plazo establecido.

Para la evaluación de criterios en los que no se pueda realizar una prueba escrita se empleará la observación como instrumento de calificación, teniendo en cuenta:

- Asistencia a clase.
- Participación en clase, mostrando interés por la asignatura.
- Que sus aportaciones estén basadas en el temario que se está tratando.
- Trabaje con sus compañeros/as de forma solidaria y responsable.