



PLAN SEMESTRAL
2º SEMESTRE 2025



Docente Miss Mirta Cid
Curso 3º Medio A-B
Asignatura Química

Reacciones químicas. Espontaneidad y Cinética

Nº	Objetivo de Aprendizaje
OA 03	Argumentar y comunicar, con base en evidencia científica, como la termodinámica y la cinética de reacciones químicas contribuyen a comprender el funcionamiento de los sistemas naturales y sus respuestas a cambios ejercidos sobre estos.

Química para la sustentabilidad

Nº	Objetivo de Aprendizaje
OA 04	Explicar efectos del cambio climático sobre los ciclos biogeoquímicos y los equilibrios químicos que ocurren en los océanos, la atmósfera, las aguas dulces y los suelos, así como sus consecuencias sobre el bienestar de las personas y el desarrollo sustentable.
OA 06	Evaluar la contribución de la química y sus aplicaciones tecnológicas en el entendimiento, la prevención y mitigación de efectos derivados del cambio climático y la restauración de los sistemas naturales afectados.

Instrumento	Unidades
Prueba escrita	Reacciones químicas. Espontaneidad y Cinética
Prueba escrita	
Prueba escrita	
Portafolio: Exposición e informe	Química para la sustentabilidad
Portafolio: Talleres y laboratorios	

