



## CONTENIDOS PRIORIZADOS 2024

Asignatura: FISICOQUÍMICA

Curso: TERCERO

Profesor/a: MIGUEL IGLESIAS

1. El papel del método científico en la física y en la química. Fases del método científico.
2. La materia y sus propiedades. Métodos de separación de mezclas.
3. Ecuación general de la calorimetría. Principio cero de la termodinámica. Calor latente y cambios de estado.
4. Cálculo del número de partículas subatómicas (protones, electrones y neutrones) y del número de orbitales en un átomo.
5. La tabla periódica de Mendeleiev. Forma de agrupar los elementos.
6. Conformación de compuestos químicos binarios (óxidos, hidruros, hidrácidos y sales).