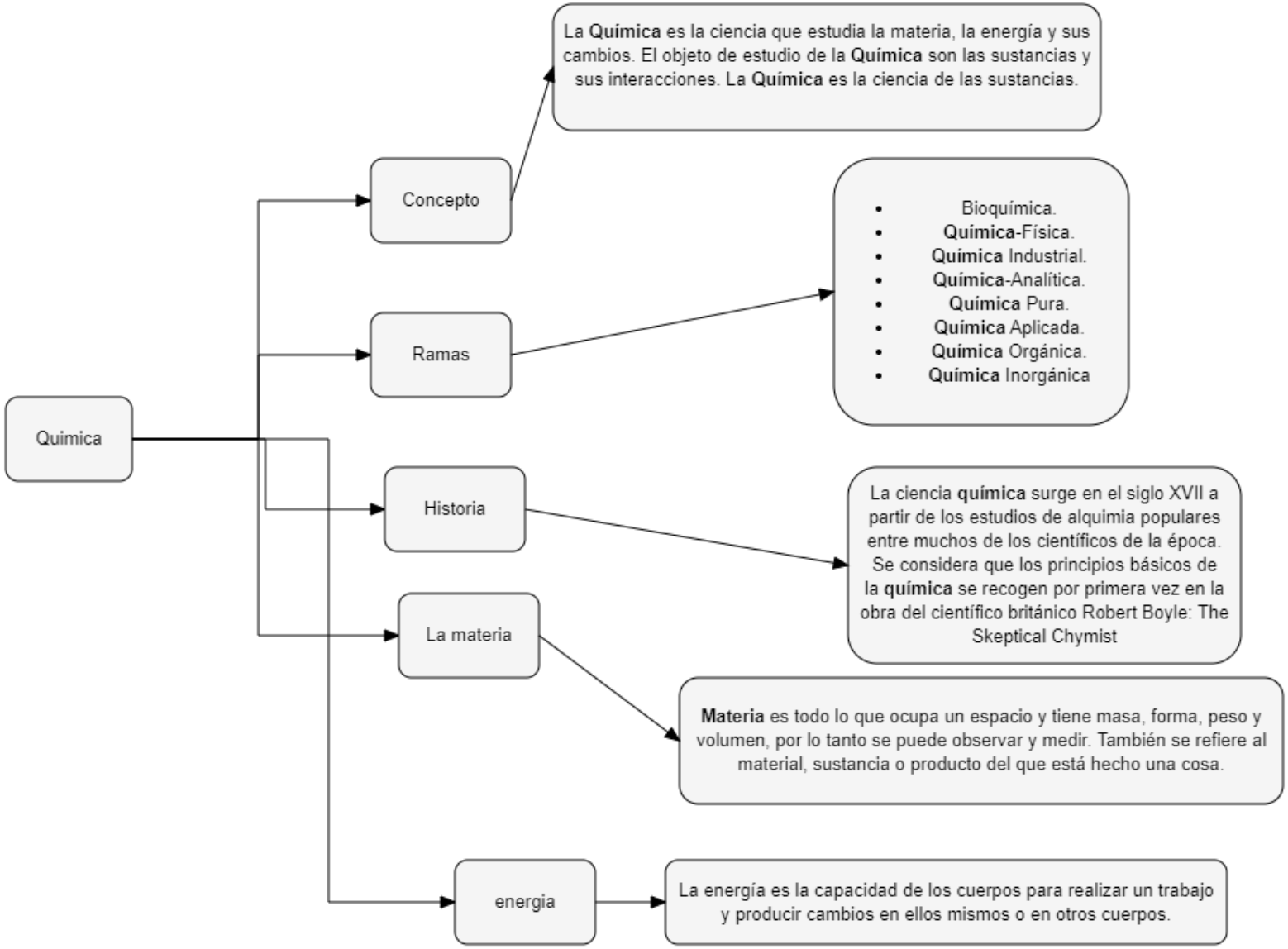
UNIDAD 1

Química

CUADRO SINOPTICO
Xiomara Cristell Azcona Lopez


Quimica
Concepto
La **Química** es la ciencia que estudia la materia, la energía y sus cambios. El objeto de estudio de la **Química** son las sustancias y sus interacciones. La **Química** es la ciencia de las sustancias.
Ramas
- Bioquímica.
- **Química**-Física.
- **Química** Industrial.
- **Química**-Analítica.
- **Química** Pura.
- **Química** Aplicada.
- **Química** Orgánica.
- **Química** Inorgánica
Historia
La ciencia **química** surge en el siglo XVII a partir de los estudios de alquimia populares entre muchos de los científicos de la época. Se considera que los principios básicos de la **química** se recogen por primera vez en la obra del científico británico Robert Boyle: The Skeptical Chymist
La materia
Materia es todo lo que ocupa un espacio y tiene masa, forma, peso y volumen, por lo tanto se puede observar y medir. También se refiere al material, sustancia o producto del que está hecho una cosa.
energia
La energía es la capacidad de los cuerpos para realizar un trabajo y producir cambios en ellos mismos o en otros cuerpos.