



Síntesis de contenidos examen QUÍMICA



- ✓ Interpretar las características de los estados de agregación, cambios de fase con el modelo partícula-vacío.
- ✓ Mezclas heterogéneas. Separación de fases. Soluciones: mezclas homogéneas. Métodos de fraccionamiento.
- ✓ Concepto de sustancia. Sustancias simples y compuestas. Elemento químico. Representación.
- ✓ Idea de cambio químico. Diferenciar de cambio físico. Reconocimiento de una reacción química.
- ✓ Estructura atómica. Partículas subatómicas fundamentales. Núcleo y periferia. Número atómico, número másico. Isótopos – Masa atómica.
- ✓ Desintegraciones radiactivas; noción de fusión; noción de fisión.
- ✓ Distribución electrónica. Niveles de energía, notación de Lewis.
- ✓ Clasificación periódica. Grupos y períodos.
- ✓ Enlace Químico: Formación de iones; enlace iónico. Enlace covalente; moléculas polares. Noción de enlace metálico.
- ✓ Óxidos

Prof. ADRIANA LALANE

3º AÑO 6/7/8

2018

