



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

Unidad Académica de Nutrición

Licenciatura en Nutrición



NOMBRE DE LA ASIGNATURA:	QUÍMICA
CLAVE:	I03
SERIACIÓN:	NO TIENE
SEMESTRE:	PRIMERO

HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS	HORAS INDEPENDIENTES	TOTAL DE HORAS	TOTAL DE CRÉDITOS
5	0	5	5	10

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso el alumno será capaz de conocer y comprender los fundamentos de la constitución de la materia y los procesos químicos involucrados en los sistemas biológicos del ser humano

PROGRAMA

- I. TEORÍA ATÓMICA Y CLASIFICACIÓN PERIÓDICA DE LOS ELEMENTOS**
- II. ENLACE QUÍMICO**
- III. NOMENCLATURA QUÍMICA**
- IV. ECUACIONES QUÍMICAS**
- V. ANÁLISIS QUÍMICO**
- VI. SOLUCIONES ACUOSAS**
- VII. TERMODINÁMICA**
- VIII. INTRODUCCION A LA QUÍMICA ORGÁNICA**
- IX. HIDROCARBUROS**
- X. GRUPOS FUNCIONALES EN QUÍMICA ORGÁNICA**
- XI. REACCIONES QUÍMICAS ORGÁNICAS**