



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

**Unidad Académica de Nutrición
Licenciatura en Nutrición**



NOMBRE DE LA ASIGNATURA:	BIOQUÍMICA
CLAVE:	1210
SERIACIÓN:	NO TIENE
SEMESTRE:	SEGUNDO

HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS	HORAS INDEPENDIENTES	TOTAL DE HORAS	TOTAL DE CRÉDITOS
4	2	4	6	10

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso, el alumno será capaz de comprender los conceptos y otra información relevante sobre la química y propiedades de las biomoléculas y sus componentes así como su funcionalidad en los organismos vivos.

PROGRAMA

- I. INTRODUCCIÓN**
- II. AGUA, PH Y SOLUCIONES REGULADORAS**
- III. NUCLEÓTIDOS Y ÁCIDOS NUCLEICOS**
- IV. PROTEÍNAS**
- V. ENZIMAS Y CINÉTICA ENZIMÁTICA**
- VI. HIDRATOS DE CARBONO**
- VII. LÍPIDOS**