



# USAC

TRICENTENARIA  
 Universidad de San Carlos de Guatemala  
 Centro Universitario de Occidente  
 División Ciencias de la Salud

Carrera de Médico y Cirujano, Primer Año, 2019.

Curso de Laboratorio de Biología Celular y Molecular  
 Semanas 20-21

Práctica de Laboratorio No. 11

## CLAVE DE INTERPRETACIÓN DEL CODON

← 2º. Lugar →					
↓ 1er. Lugar	U	C	A	G	3er. Lugar ↓
U	Fenilalanina Fenilalanina Leucina Leucina	Serina Serina Serina Serina	Tirosina Tirosina Codon de Terminación Codon de Terminación	Cisteina Cisteina Codon de Terminación Triptófano	U C A G
C	Leucina Leucina Leucina Leucina	Prolina Prolina Prolina Prolina	Histidina Histidina Glutamina Glutamina	Arginina Arginina Arginina Arginina	U C A G
A	Isoleucina Isoleucina Isoleucina Metionina	Treonina Treonina Treonina Treonina	Asparagina Asparagina Lisina Lisina	Serina Serina Arginina Arginina	U C A G
G	Valina Valina Valina Valina	Alanina Alanina Alanina Alanina	Ácido Aspartico Ácido Aspartico Glutamato Glutamato	Glicina Glicina Glicina Glicina	U C A G