



Universidad Mayor de San Andrés
Facultad de Odontología
Admisión Estudiantil Facultativa



PRUEBA DE SUFICIENCIA ACADEMICA (PSA) PRESENCIAL
SEGUNDO EXAMEN 17 DE NOVIEMBRE DE 2024

MATERIA	DETALLE DEL CONTENIDO TEMATICO DE QUÍMICA	BIBLIOGRAFÍA
QUÍMICA	1.Introducción a la química orgánica o del carbono. 2.Postulados y características del átomo de carbono 3.Cadenas carbonadas. 4.Formulas orgánicas. 5.Clasificación de compuestos orgánicos 6. Hidrocarburos saturados alcanos. 7.Hidrocarburos insaturados alquenos. 8.Hidrocarburos insaturados alquinos. 9.Hidrocarburos cíclicos cicloalcanos. 10.Hidrocarburos aromáticos. 11.Halogenuros de alquilo 12.Compuestos orgánicos oxigenados alcoholes. 13.Tioles o tioalcoholes. 14.Éteres y epóxidos. 15.Tioeteres. 16.Función aldehídos. 17.Cetonas. 18.Ácidos carboxílicos. 19.Esteres orgánicos 20.Halogenuros de ácido. 21.Sales orgánicas. 22.Anhidridos de ácidos. 23.Funciones nitrogenadas amidas. 24.Aminas. 25.Nitrilos. 26.Cianuros. 27. Iminas. 28.Funciones mixtas	QUÍMICA ORGÁNICA Ed. ORURO Artes Gráficas s.r.l. Ángel Delgadillo C. J. Carlos Delgadillo