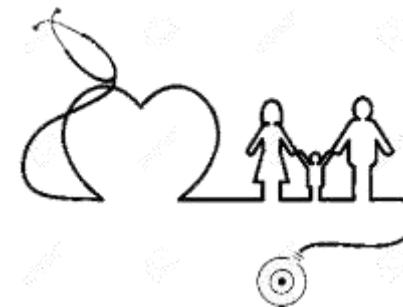




DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO  
PRIMER AÑO.



## PROGRAMA ANUAL 2024



**CURSO: PROPEDÉUTICA MÉDICA**

**CÓDIGO: 2846**

Plan de estudios aprobado por consejo superior universitario en punto 5to. del acta No. 1-88 el 13 de enero de 1,988.

**QUETZALTENANGO, GUATEMALA, C.A.**

## ÍNDICE

	<b>CONTENIDO</b>	<b>PÁGINA</b>
1.-	Docentes del curso	1
2.-	Información general	2
3.-	Objetivos	3
4.-	Descripción y justificación del curso	4
5.-	Contenidos programáticos	5 - 16
6.-	Metodología	16 - 17
7.-	Cronograma de actividades y ponderación de calificaciones por módulos	17 - 21
8.-	Material de práctica	21 - 22
9.-	Normas del curso	22 - 24
10.-	Bibliografía	24
11.-	Enlaces web	25

## 1.- DOCENTES DEL CURSO

NOMBRES Y APELLIDOS	TÍTULOS UNIVERSITARIOS	CARGO	CORREO INSTITUCIONAL	SECCIONES	HORARIO	SALÓN DE CLASE
Dr. Herbert Durán Maldonado	Médico y Cirujano Maestría en Ginecología, Obstetricia y Colposcopia	Profesor Titular I	<a href="mailto:duanmcli@cunoc.edu.gt">duanmcli@cunoc.edu.gt</a>	SECCIONES: A, B, C, G	8:00 A 16:00 HORAS	SALÓN 24 TERCER NIVEL EDIFICIO "D"
Dra. Telma Elena Rosales Régil	Médica y Cirujana Maestría en Salud Mental	Profesor Titular VIII	<a href="mailto:terr.clinicas@cunoc.edu.gt">terr.clinicas@cunoc.edu.gt</a>	SECCIONES: D, E, F, H	8:00 A 16:00 HORAS	SALÓN 3 SEGUNDO NIVEL EDIFICIO "D"
Dra. Edna Nineth de León Sánchez	Médica y Cirujana Maestría en pediatría	Profesor Titular IV	<a href="mailto:endelsclinicas@cunoc.edu.gt">endelsclinicas@cunoc.edu.gt</a>	SECCIONES: I, J, K, L, Q	8:00 A 16:00 HORAS	SALÓN 10 PRIMER NIVEL EDIFICIO DE HUMANIDADES
Dr. William Joao Ruiz López	Médico y Cirujano Maestría en Docencia Universitaria	Profesor Titular I	<a href="mailto:williamjoao.ruizlopez@cunoc.edu.gt">williamjoao.ruizlopez@cunoc.edu.gt</a>	SECCIONES: M, N, O, P	8:00 A 12:00 HORAS	SALÓN 13 SEGUNDO NIVEL EDIFICIO "E"

**Coordinadora del Curso: Dra. Edna Nineth de León Sánchez**

## 2.- INFORMACIÓN GENERAL

1.1 CURSO: PROPEDEÚTICA MÉDICA
Nivel: General
Área curricular: Ciencias Clínicas
Año de la carrera: Primer año    Ciclo: 2024
Modalidad: Presencial - Híbrido
Código: 2846
Secciones: A, B, C, G, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q
<b>1.2 Carga académica</b>
<b>Semanas de trabajo: 25</b>
<b>1.2.1. Horario de Trabajo:</b> Lunes a jueves    8:00 a 12:00 hrs Viernes: actividades planificadas por coordinación de grado y responsable del Programa de Formación Pedagógica en Tecnología Educativa Capacitaciones y reuniones para docentes con autoridades Reuniones de trabajo con docentes del curso

### **3.- OBJETIVOS:**

Que el estudiante:

1. Reconozca y acepte su responsabilidad como universitario comprometido con la sociedad en general, específicamente con la guatemalteca.
2. Adquiera conciencia de sus limitaciones y posibilidades, las que lo estimulen a realizar esfuerzos en el proceso de aprendizaje, que lo conduzca a su superación personal y a su mejor formación profesional.
3. Inicie un proceso de concientización en cuanto a la función social y científica de la medicina, caracterizada por:
  - 3.1. Concebir la salud como un derecho de todo ciudadano y un deber del estado, por lo que sus servicios deben de ir dirigidos en igualdad de condiciones a toda la población, sin distinción de clase, ideas, etc.
  - 3.2. Ser producto del conocimiento científico de los hechos biológicos psicológicos y sociales.
  - 3.3. Utilizar la investigación como un instrumento de apoyo en la adquisición de ese conocimiento.
4. Inicie un proceso de concientización en cuanto a una práctica médica que se caracteriza por:
  - 4.1. El enfoque y la solución integral de los problemas de salud-enfermedad del individuo, familia y colectividad.
  - 4.2. La actualización constante de los conocimientos médicos que conduzcan al profesional a una práctica científica enmarcada por el Contexto de la transformación de la sociedad.
5. Adquirir y profundizar conocimientos impartidos por el curso (propedéutica médica), que fundamenten la teoría y la práctica médica.

#### **4.- DESCRIPCIÓN Y JUSTIFICACIÓN DEL CURSO:**

A través del curso de propedéutica médica el estudiante adquirirá un enfoque general de la Carrera de Médico y Cirujano que le permita introducirse integralmente al desafío de una profesión que requiere de disciplina y muchas horas de estudio, la cual será dedicada en un futuro al servicio de los pacientes, ejercida de una manera ética y profesional a través de una eficaz relación y comunicación médico paciente. Partiendo de un enfoque curricular el cual se fundamenta en una concepción constructivista del desarrollo cognoscitivo, psicosocial y socio cultural, con el objetivo de que el futuro profesional de ciencias de la salud analice su entorno social e histórico e influya en él y que a su vez sea capaz de construir teorías, métodos y técnicas que incidan en su transformación a través de un proceso de interpretación y relación interdisciplinaria.

Los procedimientos metodológicos para el desarrollo del contenido curricular del curso no son de carácter único sino acordes a la naturaleza de los puntos específicos, para su desarrollo se utilizará la modalidad presencial o híbrida. El curso se desarrolla en 25 semanas, utilizando la modalidad presencial para su contenido teórico. La práctica vivencial supervisada se considera como el proceso a través del cual el estudiante realiza procedimientos supervisados por el profesor, previa explicación y demostración de éste. El desarrollo de prácticas vivenciales supervisadas será presencial o híbrida de acuerdo a las circunstancias que pudieran presentarse. Por lo que la autoformación es importante en cualquiera de las modalidades, así como el trabajo en grupo, donde el estudiante deberá utilizar sus habilidades de comunicación ya que los grupos de trabajo para el aprendizaje son necesarios con la debida orientación de los docentes entorno a los objetivos y metodología propuestos para cada una de las actividades a desarrollar durante el presente ciclo.

La investigación bibliográfica y el estudio independiente tanto dentro como fuera del curso serán siempre estimulados por el docente con el fin de ampliar y/o reforzar los conocimientos adquiridos en clase ya que forman parte del estudio consciente, cuyos resultados son indiscutibles y forman parte del estilo de vida del estudiante de la Carrera de Médico y Cirujano y posteriormente de su vida profesional, la cual exige la actualización constante del médico para un mejor desempeño como profesional.

El tiempo utilizado para el estudio independiente será propuesto de manera muy general, en base a experiencias anteriores y tomando en cuenta que el aprendizaje individual es característica muy personal, cada estudiante deberá regularlo de acuerdo con sus necesidades y aspiraciones, pero también de acuerdo con las constantes evaluaciones que forman parte del desarrollo del curso.

## 5.- CONTENIDO CURRICULAR: CURSO DE PROPEDÉUTICA MÉDICA

### MODULO I

#### VALOR: DISCIPLINA

SEMANA	CONTENIDO	OBJETIVOS ESPECIFICOS	ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA (TÉCNICAS EDUCATIVAS)	EVALUACIÓN		PROGRAMACIÓN (TIEMPO DE ESTUDIO)	BIBLIOGRAFIA
				CRITERIO-PROCEDIMIENTO			
1	ÉTICA, ÉTICA MÉDICA, ÉTICA PROFESIONAL MORAL, SECRETO MÉDICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS ETICOS Y MORALES DEL MÉDICO Y LOS INCORPORA A SU VIDA Y PROFESIÓN.</li> </ul>	CLASE MAGISTRAL	MEMORIA	VER PAG: 17 a 21, DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO.
2	BIOÉTICA <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCIPIO DE AUTONOMÍA</li> <li>PRINCIPIO DE BENEFICENCIA</li> <li>PRINCIPIO DE NO MALEFICENCIA</li> <li>PRINCIPIO DE JUSTICIA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CONOCER Y APLICAR LOS PRINCIPIOS DE BIOETICA.</li> </ul>	CLASE MAGISTRAL	MEMORIA	VER PAG: 17 a 21 DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO.
3	CÓDIGO DEONTOLÓGICO <ul style="list-style-type: none"> <li>LA RELACIÓN DEL MÉDICO CON SUS COLEGAS,</li> <li>RELACIÓN DEL MÉDICO CON SUS PACIENTES,</li> <li>SECRETO PROFESIONAL,</li> <li>RESPECTO A LA VIDA Y DIGNIDAD DE LA PERSONA.</li> </ul> JURAMENTO HIPOCRÁTICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>DETERMINAR LOS COMPONENTES DEL CÓDIGO DEONTOLÓGICO.</li> </ul> CONOCER Y APLICAR EL JURAMENTO HIPOCRÁTICO	CLASE MAGISTRAL	MEMORIA ANALISIS Y RAZONAMIENTO.	IDEM	2 HORAS	DOCUMENTOS DEL CURSO
4	TERMINOLOGÍA MÉDICA: RAÍCES, PREFIJOS, SUFIJOS, ADJETIVOS Y ABREVIATURAS. (USO MÉDICO).	<ul style="list-style-type: none"> <li>EXPLICAR LA IMPORTANCIA DE LA TERMINOLOGÍA MÉDICA Y SU APLICACIÓN EN LA PRÁCTICA MÉDICA. EXPLICAR EL SIGNIFICADO DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS GRAMATICALES: RAICES, PREFIJOS, SUFIJOS, ADJETIVOS Y ABREVIATURAS. (USO MÉDICO)</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL  - COMPROBACIÓN DE LECTURA	IDEM.	IDEM	2 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO Y DICCIONARIO MÉDICO

5	<p>NOMENCLATURA Y GLOSARIO ANATÓMICO, EJES Y PLANOS ANATÓMICOS. MOVIMIENTOS GENERALES DEL CUERPO, POSICIONES CLÍNICAS Y PUNTOS DE REFERENCIA ANATÓMICOS EN LA MUJER Y EL HOMBRE.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONOCER LA NOMENCLATURA Y GLOSARIO ANATÓMICO, CONOCER Y DESCRIBIR LOS EJES Y PLANOS ANATÓMICOS, MOVIMIENTOS DEL CUERPO, POSICIONES CLÍNICAS Y PUNTOS DE REFERENCIA ANATÓMICOS EN LA MUJER Y EN EL HOMBRE.</li> </ul>	<p>- CLASE MAGISTRAL CON MODELO ANATÓMICO. - ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN</p>	<p>MEMORIA CREATIVIDAD TRABAJO EN EQUIPO</p>	<p>VER PAG: 17 a 21, DE ESTE PROGRAMA</p>	<p>2 HORAS</p>	<p>DOCUMENTO DEL CURSO</p>
---	--	---	---	--	---	----------------	----------------------------

## MODULO II

### VALOR: PERSEVERANCIA

SEMANA	CONTENIDO	OBJETIVOS ESPECIFICOS	ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA (TÉCNICAS EDUCATIVAS)	EVALUACIÓN		PROGRAMACIÓN (TIEMPO DE ESTUDIO)	BIBLIOGRAFIA
				CRITERIO-PROCEDIMIENTO			
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>ANATOMIA TOPOGRAFÍA DE CABEZA Y CUELLO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICAR, DESCRIBIR Y EXPLICAR LA ANATOMÍA TOPOGRÁFICA DE CABEZA Y CUELLO.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASE MAGISTRAL CON MODELO ANATÓMICO.</li> <li>-ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPO DE COORD.</li> </ul>	MEMORIA CREATIVIDAD TRABAJO EN EQUIPO	VER PAG: 17 A 21, DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS	DOCUMENTOS DEL CURSO. GUÍA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAG. 335 a 341.
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>ANATOMIA TOPOGRAFÍA DE TÓRAX, ABDOMEN, PELVIS Y PERINE.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICAR, DESCRIBIR Y EXPLICAR LA ANATOMÍA TOPOGRÁFICA DE TÓRAX Y ABDOMEN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASE MAGISTRAL CON MODELO ANATOMICO.</li> <li>-ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORD.</li> </ul>	IDEM	IDEM	3 HORAS	DOCUMENTOS DEL CURSO. GUÍA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAG. 441 a 448. 489 a 492. 613 A 617.

8	ANATOMIA TOPOGRAFICA DE MIEMBROS SUPERIORES E INFERIORES.	<ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICAR, DESCRIBIR Y EXPLICAR LA ANATOMÍA TOPOGRÁFICA DE MIEMBROS SUPERIORES E INFERIORES.</li> </ul>	<p>- CLASE MAGISTRAL CON MODELO ANATOMICO.</p> <p>-ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORD.</p>	IDEM	VER PAG: 17 A 21, DE ESTE PROGRAMA	1 HORA	DOCUMENTOS DEL CURSO.
9	RELACIÓN Y COMUNICACIÓN MÉDICO-PACIENTE. LA ENTREVISTA.  TIPOS DE ENTREVISTADOS.	<ul style="list-style-type: none"> <li>CONOCER LA RELACIÓN MÉDICO-PACIENTE PARA EL DESARROLLO DE LA ENTREVISTA Y COMO ABORDAR LOS DISTINTOS TIPOS DE ENTREVISTADOS.</li> </ul>	CLASE MAGISTRAL.	MEMORIA CREATIVIDAD TRABAJO EN EQUIPO	VER PAG: 17 A 21, DE ESTE PROGRAMA	3 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO. LIBRO: GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA. PAGES. 43 A 73.
10	HISTORIA CLÍNICA: (ANAMNESIS) CONCEPTO. ASPECTOS SEMIOLÓGICOS; DATOS GENERALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>DESCRIBIR, EXPLICAR Y ANALIZAR LA HISTORIA CLÍNICA Y SUS COMPONENTES (ANAMNESIS: DATOS GENERALES).</li> </ul>	CLASE ASINCRÓNICA.  ELABORACIÓN DE HISTORIA CLINICA: DATOS GENERALES  EXPOSICIÓN CON MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN EN CLASE.	MEMORIA APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ENTREVISTA	IDEM	2 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO.  GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAGES. 1 a 15.

**MODULO III**

**VALOR: SOLIDARIDAD**

SEMANA	CONTENIDO	OBJETIVOS ESPECIFICOS	ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA (TÉCNICAS EDUCATIVAS)	EVALUACIÓN		PROGRAMACIÓN (TIEMPO DE ESTUDIO)	BIBLIOGRAFIA
				CRITERIO-PROCEDIMIENTO			
11	MOTIVO DE CONSULTA; HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL; ANTECEDENTES: PERSONALES PATOLÓGICOS, NO PATOLÓGICOS Y FAMILIARES.	<ul style="list-style-type: none"> <li>DESCRIBIR, EXPLICAR Y ANALIZAR Y APLICAR LA HISTORIA CLÍNICA Y SUS COMPONENTES (ANAMNESIS: MOTIVO DE CONSULTA, HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL Y ANTECEDENTES).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-CLASE MAGISTRAL</li> <li>-ELABORACIÓN HISTORIA CLINICA: MOTIVO DE CONSULTA, HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL Y ANTECEDENTES.</li> </ul>	MEMORIA ELABORACIÓN DE HISTORIA CLINICA	VER PAG: 17 A 21, DE ESTE PROGRAMA	3 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO  GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA. PAG. 1 a 15, 183 a 188, 232 a 235. 649 a 651.
12	REVISIÓN POR SISTEMAS Y PERFIL SOCIAL.	<ul style="list-style-type: none"> <li>DESCRIBIR, EXPLICAR, ANALIZAR Y APLICAR LA HISTORIA CLÍNICA Y SUS COMPONENTES (ANAMNESIS: REVISIÓN POR SISTEMAS Y PERFIL SOCIAL)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-CLASE MAGISTRAL.</li> <li>-ELABORACIÓN HISTORIA CLINICA: REVISIÓN POR SISTEMAS Y PERFIL SOCIAL.</li> </ul>	MEMORIA ELABORACIÓN DE HISTORIA CLÍNICA	IDEM	2 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO.  GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA PAGES. 1 a 15.

13	<ul style="list-style-type: none"> <li>DEFINICION DE ANTROPOMETRIA; TIPOS CONSTITUCIONALES; DEFINICIÓN DE BIOTIPOLOGÍA. INSTRUMENTOS UTILIZADOS; INDICADORES: PESO, TALLA, INDICE DE MASA CORPORAL, BROCA Y CINTURA-CADERA.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>COMPARAR A LOS INDIVIDUOS DE ACUERDO A SUS CARACTERISTICAS ANTROPOMÉTRICAS.</li> <li>EVALUAR EL ESTADO NUTRICIONAL DEL INDIVIDUO.</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL -CLASE DEMOSTRATIVA -PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA	-MEMORIA - PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA EN CLASE. -TOMA DE: PESO/ TALLA E ÍNDICE DE MASA MUSCULAR, INDICE CINTURA CADERA E INDICE DE QUETELET Y SU INTERPRETACIÓN.	VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA	3 HORAS	DOCUMENTO DEL CURSO. GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAG.172 a 176, 212, 213, 217 a 220.
14	SIGNOS VITALES: CONCEPTO, PULSO: TEMPORAL, NASAL, FACIAL, CAROTIDEO, RADIAL, CUBITAL, HUMERAL, FEMORAL, POPLÍTEO Y PEDIO.  TÉCNICA: LOCALIZACIÓN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>EXPLICAR LA IMPORTANCIA Y CARACTERISTICAS DE LOS SIGNOS VITALES: PULSO.</li> <li>IDENTIFICAR LA LOCALIZACIÓN ANATÓMICA DE LOS PULSOS PALPABLES.</li> <li>APLICAR LA TÉCNICA Y REGISTRO DE MEDICIÓN DE FORMA CORRECTA.</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL -CLASE DEMOSTRATIVA -PRACTICA VIVENCIAL SUPERVISADA	-MEMORIA. -PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA EN CLASE. -IDENTIFICAR LOCALIZACIÓN ANATÓMICA DE LOS DISTINTOS PULSOS	IDEM	3 HORAS DE ESTUDIO	DOCUMENTO DEL CURSO. GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA. PAG. 229, 512,513, 546. TABLA: 16-4. PAGES: 575 a 577.

15	<p>TEMPERATURA: CONCEPTO, ORIGEN DE LA TEMPERATURA CORPORAL, TÉCNICAS Y TIPOS DE TERMÓMETROS.</p> <p>LUGARES DE TOMA: ORAL, RECTAL, AXILAR, CUTÁNEA.</p> <p>VARIACIONES NORMALES: HORA, SEXO, OVULACIÓN, SEMIOLOGIA.</p> <p>TIPOS SEMIOLÓGICOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EXPLICAR EL SIGNIFICADO DE LA TEMPERATURA CORPORAL Y LAS VARIACIONES QUE PUEDE PRESENTAR LA MISMA EN UN INDIVIDUO, LUGARES DE TOMA, TIPOS SEMIOLÓGICOS, TIPOS DE TERMÓMETROS Y SU USO CORRECTO.</li> <li>• APLICAR LA TÉCNICA Y REGISTRO DE MEDICIÓN DE FORMA CORRECTA.</li> </ul>	<p>-CLASE MAGISTRAL</p> <p>-CLASE DEMOSTRATIVA</p> <p>-PRACTICA VIVENCIAL SUPERVISADA</p>	<p>-MEMORIA</p> <p>-PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA EN CLASE.</p> <p>-MEDICIÓN DE TEMPERATURA AXILAR Y CUTÁNEA.</p> <p>APLICAR SEMIOLOGIA</p>	<p>VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA</p>	<p>2 HORAS</p>	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO</p> <p>GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA</p> <p>Pag: 230, 231, 232</p>
----	--	---	---	--	--	----------------	---

**MODULO IV**  
**VALOR: TOLERANCIA**

SEMANA	CONTENIDO	OBJETIVOS ESPECIFICOS	ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA (TÉCNICAS EDUCATIVAS)	EVALUACIÓN		PROGRAMACIÓN (TIEMPO DE ESTUDIO)	BIBLIOGRAFIA
				CRITERIO-PROCEDIMIENTO			
16	RESPIRACIÓN, CONCEPTO, MECÁNICA RESPIRATORIA. VARIACIONES (EDAD, SEXO, SEMIOLOGÍA, TERMINOLOGÍA) TÉCNICA BASICA PARA EVALUAR RESPIRACIÓN VOLÚMENES Y CAPACIDADES PULMONARES	<ul style="list-style-type: none"> <li>EXPLICAR LA TÉCNICA BÁSICA PARA EVALUAR LA RESPIRACIÓN EN UN INDIVIDUO Y SU REGISTRO DE FORMA CORRECTA.</li> <li>IDENTIFICAR ELEMENTOS EN LA MECÁNICA RESPIRATORIA Y VARIACIONES NORMALES QUE PUEDEN DARSE.</li> <li>CONOCER LOS VOLÚMENES Y CAPACIDADES PULMONARES</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL -CLASE DEMOSTRATIVA -PRACTICA VIVENCIAL SUPERVISADA	-MEMORIA -PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA -MEDICIÓN DE FRECUENCIA, RITMO Y TIPO RESPIRATORIO.	VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS DE ESTUDIO	DOCUMENTO DEL CURSO. GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAG 448. TABLA: 15-4
	<b>REALIZACIÓN DE PROYECTO INTEGRADOR INTERDISCIPLINARIO</b>						

17	<p>PRESION ARTERIAL: DEFINICIÓN, MECANICA, TÉCNICA.</p> <p>METODOS: PALPATORIO, AUSCULTATORIO, MIXTO Y OSCILOMÉTRICO.</p> <p>SEMIOLOGÍA Y TERMINOLOGÍA.</p> <p>TIPOS DE ESFIGNOMANÓMETROS Y SU CLASIFICACIÓN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DESCRIBIR Y APLICAR CORRECTAMENTE LOS MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA TOMAR LA PRESION ARTERIAL</li> <li>CONOCER LOS DISTINTOS TIPOS DE ESFIGNOMANÓMETROS</li> </ul>	<p>CLASE MAGISTRAL</p> <p>-CLASE DEMOSTRATIVA</p> <p>-PRACTICA VIVENCIAL SUPERVISADA</p>	<p>-MEMORIA</p> <p>-PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA</p> <p>-MEDICIÓN DE PRESIÓN ARTERIAL MEDIANTE MÉTODO AUSCULTATORIO</p> <p>· APLICAR SEMIOLOGIA</p>	<p>VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA</p>	<p>2 HORAS DE ESTUDIO</p>	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO</p> <p>GUIA DE EXPLORACIÓN FÍSICA PAG. 220 a 229. 236, 237, 238.</p> <p>TABLA 8-1</p>
18	<p>EXAMEN FISICO: PASOS, INSTRUMENTOS, COLOCACIÓN DEL PACIENTE, SECUENCIA Y POSICIONAMIENTO, ADAPTACIÓN A CONDICIONES ESPECÍFICAS.</p> <p>BIOTIPOLOGIA, MORFOLOGIA, GENERALIDADES, TERMINOS MEDICOS MAS UTILIZADOS.</p> <p>METODOS DE EXAMEN FISICO: INSPECCION: DEFINICION, GENERALIDADES, HALLAZGOS NORMALES.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EXPLICAR LOS PRINCIPIOS BASICOS QUE FUNDAMENTAN EL EXAMEN FISICO (CLINICO), AL IGUAL QUE EL INSTRUMENTAL NECESARIO, PASOS, COLOCACIÓN Y ADAPTACIÓN A CONDICIONES ESPECÍFICAS DEL PACIENTE</li> <li>CONOCER LAS TECNICAS DE EXPLORACIÓN FISICA Y SU APLICACIÓN.</li> <li>EXPLICAR LA IMPORTANCIA DE LA INSPECCIÓN EN EL EXAMEN FÍSICO.</li> </ul>	<p>CLASE MAGISTRAL</p> <p>CLASE DEMOSTRATIVA.</p> <p>PROYECCION DE IMAGENES</p>	<p>MEMORIA</p>	<p>IDEM</p>	<p>4 HORAS DE ESTUDIO</p>	<p>DOCUMENTO DEL CURSO.</p>

19	<p>EXAMEN FISICO: PALPACIÓN: DEFINICIÓN.</p> <p>GENERALIDADES MÉTODOS Y TÉCNICA.</p> <p>HALLAZGOS NORMALES A LA PALPACIÓN. TÉRMINOS MÉDICOS MÁS UTILIZADOS.</p>	<p>PALPACIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EXPLICAR LA IMPORTANCIA DE LA PALPACIÓN EN EL EXAMEN CLINICO.</li> <li>• DESCRIBIR LOS METODOS DE PALPACION YSU APLICACIÓN EN EL EXAMEN FÍSICO.</li> </ul>	<p>-CLASE MAGISTRAL</p> <p>-CLASE DEMOSTRATIVA</p> <p>-PROYECCION DE IMAGENES</p>	MEMORIA	<p>VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA</p>	2 HORAS DE ESTUDIO	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO.</p> <p>GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA PAG. 340 A 348. TABLA: 11-3</p> <p>456 A 464, 516 A 519, 600 A 604. TABLA: 18-1</p> <p>637, 638, 640, 641, 643, 645, 647, 648. TABLA: 19-12</p>
20	<p>EXAMEN FISICO: PERCUSIÓN: DEFINICIONES, GENERALIDADES, METODOS Y TÉCNICA.</p> <p>HALLAZGOS NORMALES Y TERMINOS MÈDICOS MÁS UTILIZADOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EXPLICAR LA IMPORTANCIA Y LOS PRINCIPIOS FISICOS SOBRE LOS CUALES SE FUNDAMENTA LA PERCUSION; MÉTODOS Y SU APLICACION EN EL EXAMEN FISICO.</li> </ul>	<p>-CLASE MAGISTRAL</p> <p>-CLASE DEMOSTRATIVA</p> <p>-PROYECCION DE IMAGENES</p>	MEMORIA	IDEM	IDEM	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO.</p> <p>GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA PAG. 457 A 459. 465, 636, 639, 641, 642, 644, 645</p>

**MODULO V**  
**VALOR: EMPATIA**

SEMANA	CONTENIDO	OBJETIVOS ESPECIFICOS	ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA (TÉCNICAS EDUCATIVAS)	EVALUACIÓN		PROGRAMACIÓN (TIEMPO DE ESTUDIO)	BIBLIOGRAFIA
				CRITERIO-PROCEDIMIENTO			
21	<p>EXAMEN FISICO: AUSCULTACIÓN: DEFINICIÓN, GENERALIDADES, METODOS Y TÉCNICAS, HALLAZGOS NORMALES Y ERRORES.</p> <p>EL ESTETOSCOPIO, HISTORIA, TIPOS, USO.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AUSCULTACIÓN:</li> <li>• EXPLICAR LOS FENÓMENOS ACUSTICOS SUS ORIGENES Y CARACTERÍSTICAS EN AUSCULTACIÓN NORMAL.</li> <li>• EXPLICAR LA SECUENCIA QUE DEBE SEGUIRSE PARA REALIZAR LA AUSCULTACION EN EL EXAMEN CLINICO.</li> <li>• EXPLICAR LA TÉCNICA DE LA AUSCULTACIÓN</li> </ul>	<p>-CLASE MAGISTRAL</p> <p>-CLASE DEMOSTRATIVA</p> <p>-PROYECCION DE IMAGENES</p>	MEMORIA	VER PAG: 17 A 21 DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO.</p> <p>GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA PAG. 460 A 463, 466,</p> <p>TABLA: 15-6; 15-7.</p> <p>496 A 498, 520 A 527.</p> <p>635, 636</p> <p>TABLA: 19-10</p>
22	<p>BIOSEGURIDAD</p> <p>NORMAS DE BIOSEGURIDAD.</p> <p>MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONOCER Y APLICAR NORMAS DE BIOSEGURIDAD Y UN ADECUADO MANEJO DE LOS DESECHOS SOLIDOS HOSPITALARIOS.</li> </ul>	<p>-COMPROBACIÓN DE LECTURA.</p> <p>-CLASE MAGISTRAL</p> <p>- PROYECCIÓN DE VIDEOS</p>		IDEM	3 HORAS	<p>DOCUMENTOS DEL CURSO.</p>

23	DESCRIPCIÓN DE LAS TÉCNICAS PARENTERALES CONCEPTO DE ASEPSIA Y ANTISEPSIA  • TÉCNICA VÍA INTRAMUSCULAR (IM). • EQUIPO. INDICACIONES. APLICACIÓN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONOCER Y APLICAR TÉCNICAS DE ADMINISTRACIÓN PARENTERAL. DEFINIR CONCEPTOS. APLICAR TÉCNICAS DE ASEPSIA Y ANTISEPSIA. CONCEPTO, INDICACIONES Y TÉCNICA DE ADMINISTRACIÓN POR VÍA INTRAMUSCULAR (IM). APLICACIÓN DE TÉCNICA INTRAMUSCULAR.</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL  -CLASE DEMOSTRATIVA  -PRACTICA, TÉCNICA IM.	MEMORIA  APLICACIÓN DE TÉCNICA IM	VER PAG:  17 A 21 DE ESTE PROGRAMA	2 HORAS	DOCUMENTOS DEL CURSO
24	TÉCNICA VÍA SUBCUTÁNEA (SC).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONOCER CONCEPTO, INDICACIONES Y TÉCNICA DE ADMINISTRACIÓN VIA SUBCUTÁNEA (S.C.)</li> <li>• APLICACIÓN DE TÉCNICA SUBCUTÁNEA</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL - CLASE DEMOSTRATIVA -PRÁCTICA, TECNICA SC.	MEMORIA  APLICACIÓN DE TÉCNICA SC	IDEM	1 HORA	DOCUMENTO DEL CURSO
25	TÉCNICA VÍA INTRADERMICA (ID). Y OTRAS TÉCNICAS.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONOCER CONCEPTO, INDICACIONES Y TÉCNICA DE ADMINISTRACIÓN VIA INTRADERMICA (ID)</li> <li>• APLICACIÓN TÉCNICA INTRADÉRMICA</li> </ul>	-CLASE MAGISTRAL -CLASE DEMOSTRATIVA -PRACTICA DE TECNICA ID.	MEMORIA  APLICACIÓN DE TÉCNICA ID	IDEM	1 HORA	DOCUMENTO DEL CURSO

## 6.- METODOLOGIA:

Los procedimientos metodológicos para el desarrollo del contenido curricular no son de carácter único, sino acordes con la naturaleza de los puntos específicos.

El modelo educativo se basa en objetivos. Ordinariamente se utilizarán la combinación racional de la Clase Magistral, Grupos de Trabajo (para el aprendizaje) y Prácticas Vivenciales Supervisadas. El docente fomentará activamente el aprendizaje de estudiante a fin de alcanzar los objetivos propuestos cada semana.

En los grupos de trabajo para el aprendizaje los docentes participarán activamente orientando la actividad de los estudiantes en torno a los objetivos propuestos para esa actividad.

Considerándose como grupo de trabajo para el aprendizaje el conjunto de profesores y un número de estudiantes cuya meta es el aprendizaje de los contenidos del curso (área) de estudios aplicando diversos procedimientos metodológicos (mesas de discusión y análisis, recursos audiovisuales como imágenes y videos, investigación didáctica, discusión de grupos, etc.).

La práctica vivencial supervisada se considera como el proceso a través del cual el estudiante realiza procedimientos supervisados por el profesor, previa explicación y demostración de éste.

Las investigaciones bibliográficas y el estudio independiente dentro y fuera del curso serán estimulados por los docentes a fin de ampliar y reforzar los conocimientos adquiridos en clase. El estudio independiente debe ser realizado conscientemente por el estudiante, al menos durante el tiempo mínimo establecido en este documento, ya que le permitirá un mejor aprendizaje y una participación más activa en los grupos de trabajo para su formación.

En cada contenido específico de la guía curricular se regula la cantidad de tiempo (horas) que es necesario que el estudiante dedique a la lectura previa y aprendizaje de los mismos, ya que constantemente será evaluado a través de los procedimientos metodológicos ya mencionados. El tiempo sugerido de estudio ha sido considerado en base a experiencias anteriores.

### 7.- CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES Y PONDERACIÓN DE CALIFICACIÓN POR MODULO (TOTAL ZONA: 80 PUNTOS)

#### MODULO I

SEMANA	CONTENIDO	ACTIVIDADES	PUNTEO
1	ÉTICA		
2	BIOÉTICA		
3	CÓDIGO DEONTOLÓGICO Y JURAMENTO HIPOCRATICO		
4	TERMINOLOGÍA MÉDICA	COMPROBACIÓN DE LECTURA	1.00
5	NOMENCLATURA Y GLOSARIO ANATÓMICO, EJES Y PLANOS.		
	PRIMER EXAMEN PARCIAL		9.00
		<b>TOTAL, MODULO I</b>	<b>10.00</b>

## MODULO II

SEMANA	CONTENIDO	ACTIVIDADES	PUNTEO
6	ANATOMIA TOPOGRAFICA DE CABEZA Y CUELLO	ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN	
7	ANATOMÍA TOPOGRAFICA DE TÓRAX, ABDOMEN, PELVIS Y PERINE	ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN	
8	TOPOGRAFÍA DE MIEMBROS SUPERIORES E INFERIORES.	ELABORACIÓN DE MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN	
9	RELACIÓN Y COMUNICACIÓN MÉDICO PACIENTE. ENTREVISTA	COMPROBACION DE LECTURA ENTREVISTA	1.00
10	HISTORIA CLÍNICA: METODOLOGÍA CLÍNICA, DATOS GENERALES.	EXPOSICIÓN CON MODELO ANATÓMICO POR GRUPOS DE COORDINACIÓN EN CLASE. ELABORACIÓN DATOS GENERALES (TAREA INDIVIDUAL)	4.00
	SEGUNDO EXAMEN PARCIAL		9.00
		<b>TOTAL, MODULO II</b>	<b>14.00</b>

## MODULO III

SEMANA	CONTENIDO	ACTIVIDADES	PUNTEO
11	HISTORIA CLÍNICA: MOTIVO DE CONSULTA, HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL, ANTECEDENTES (PATOLÓGICOS, NO PATOLÓGICOS Y FAMILIARES)	ELABORACIÓN MOTIVO DE CONSULTA, HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL Y ANTECEDENTES (TAREA INDIVIDUAL)	2.00

12	HISTORIA CLÍNICA: REVISIÓN POR SISTEMAS Y PERFIL SOCIAL.	ELABORACIÓN REVISIÓN POR SISTEMAS Y PERFIL SOCIAL (TAREA INDIVIDUAL)	2.00
13	HISTORIA CLINICA; EXAMEN FÍSICO: ANTROPOMETRÍA	PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA ANTROPOMETRIA	2.00
14	SIGNOS VITALES: PULSO.	PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA DE PULSO	2.00
15	SIGNOS VITALES: TEMPERATURA		
	TERCER EXAMEN PARCIAL		9.00
		<b>TOTAL, MODULO III</b>	<b>17.00</b>

#### **MODULO IV**

SEMANA	CONTENIDO	ACTIVIDADES	PUNTEO
16	SIGNOS VITALES: RESPIRACIÓN	PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA DE TEMPERATURA Y RESPIRACIÓN	2.00
	<b>PROYECTO INTEGRADOR INTERDISCIPLINARIO</b>	<i>Pendiente autorización de Consejo Directivo. Si no fuere aprobado el mismo, se reprogramarán actividades para cubrir esa ponderación de calificación.</i>	<b>10.00</b>
17	SIGNOS VITALES: PRESION ARTERIAL	PRÁCTICA VIVENCIAL SUPERVISADA DE PRESIÓN ARTERIAL	2.00
18	EXAMEN FÍSICO: TÉCNICAS: INSPECCIÓN		
19	EXAMEN FÍSICO: TECNICAS: PALPACION		
20	EXAMEN FISICO: TECNICAS: PERCUSION		
	CUARTO EXAMEN PARCIAL		9.00
		<b>TOTAL, MODULO IV</b>	<b>23.00</b>

**MODULO V**

SEMANA	CONTENIDO	ACTIVIDADES	PUNTEO
21	EXAMEN FÍSICO: TÉCNICAS: AUSCULTACIÓN		
22	BIOSEGURIDAD	COMPROBACIÓN DE LECTURA	1.00
23	ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VIA PARENTERAL; TÉCNICA INTRAMUSCULAR (IM)	PRÁCTICA DE TÉCNICA I.M.	2.00
24	TÉCNICA SUBCUTÁNEA ( SC )	PRÁCTICA DE TÉCNICA S.C.	2.00
25	TÉCNICA INTRADÉRMICA ( ID ) Y OTRAS VÍAS	PRÁCTICA TÉCNICA I.D.	2.00
	QUINTO EXAMEN PARCIAL		<b>9.00</b>
		<b>TOTAL, MODULO V</b>	<b>16.00</b>
		<b>TOTAL, ZONA</b>	<b>80.00</b>
		<b>EXAMEN FINAL</b>	<b>20.00</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>100.00</b>

**DISTRIBUCIÓN DE CALIFICACIONES:**

VALOR DE LA ZONA..... 80.00 PUNTOS  
 VALOR DEL EXAMEN FINAL..... 20.00 PUNTOS  
 TOTAL..... 100.00 PUNTOS

<p><b>LA ZONA MINIMA PARA TENER DERECHO A EXAMEN FINAL ES DE 41.00 PUNTOS                  NOTA DE PROMOCION 61.00 PUNTOS</b></p>
---

## REQUISITOS PARA EXAMEN FINAL Y DE RECUPERACIÓN TOMADOS DEL NORMATIVO DE EVALUACIÓN Y PROMOCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE.

### TITULO II DE LA EVALUACIÓN

#### CAPITULO I DE LOS EXAMENES

**Artículo 20.** Los requisitos para someterse a exámenes finales o de recuperación son: estar legalmente inscrito, tener asignado el curso, haber llenado el mínimo de puntos de zona que establece este Normativo, presentar su carné de estudiante, u otro medio de identificación a criterio del examinador, su recibo de haber pagado los derechos de exámenes, y haber cumplido con el 80% de asistencia.

#### CAPÍTULO V DE LA ZONA:

**Artículo 29.** La nota mínima para tener derecho a someterse a examen final o de recuperación será 31 puntos de la zona, excepto las Carreras del Régimen Anual cuyo punteo de zona mínima para tener derecho a someterse a examen final o de recuperación será de 41 (cuarenta y uno) puntos de la zona.

### 8.- MATERIAL NECESARIO PARA EL DESARROLLO DE CADA PRÁCTICA

SEMANA		MATERIAL
13	EN FORMA INDIVIDUAL POR GRUPO DE PRÁCTICA	MASCARILLA N95 o KN95, CINTA MÉTRICA, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO Y UN ROLLO DE MAYORDOMO Y ALCOHOL EN GEL PERSONAL.  BALANZA DE PISO, UNA BOLSA DE COLOR NEGRO PARA DESECHOS COMUNES.
14	EN FORMA INDIVIDUAL POR GRUPO DE PRÁCTICA	MASCARILLA N95 o KN95, RELOJ CON SEGUNDERO, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO Y ALCOHOL EN GEL PERSONAL.  UNA BOLSA DE COLOR NEGRO PARA DESECHOS COMUNES
15 Y 16	EN FORMA INDIVIDUAL POR GRUPO DE PRÁCTICA	MASCARILLA N95 o KN95, TERMÓMETROS: ORAL (DE MERCURIO O ELECTRÓNICO) Y CUTÁNEO; ALCOHOL, ALGODÓN, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO, ALCOHOL EN GEL PERSONAL. RELOJ CON SEGUNDERO.  UNA BOLSA DE COLOR NEGRO PARA DESECHOS COMUNES
17	EN FORMA INDIVIDUAL POR GRUPO DE PRÁCTICA	MASCARILLA N95 o KN95, ESFIGNOMANÓMETRO ANEROIDE ( <b>NO DIGITAL</b> ), ESTETOSCOPIO, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO, <b>BLUSA O PLAYERA MANGA CORTA.</b> ALCOHOL EN GEL PERSONAL.

		UNA BOLSA DE COLOR NEGRO PARA DESECHOS COMUNES.
23,24 Y 25	POR SECCIÓN	UN CONTENEDOR DE 5 LITROS PARA DESECHOS PUNZOCORTANTES (COLOR ROJO CON TAPADERA Y LOGO DE RIESGO BIOLÓGICO), 12 MAYORDOMOS DE PAPEL (SE UTILIZARÁ 4 POR PRÁCTICA), 3 BOLSAS DE COLOR ROJO CON LOGO DE RIESGO BIOLÓGICO (SE UTILIZARA UNA POR PRACTICA); 3 BOLSAS DE COLOR NEGRO GRANDES (SE UTILIZARÁ UNA POR PRACTICA) 6 CAJAS DE BOLSAS BLANCAS MEDIANAS ( DE 10 UNIDADES CADA UNA) (SE UTILIZARA 2 CAJAS POR PRÁCTICA), UN GALON DE DESINFECTANTE DE PISOS, UN DESODORANTE AMBIENTAL.
23	EN FORMA INDIVIDUAL	MASCARILLA N95 o KN95, UNA JERINGA DESCARTABLE DE 5 cc. CON DOS AGUJAS NÚMERO 21 Y 23 DE 1.5 “ o DE 1 ¼ “ DE LARGO, ALCOHOL, ALGODÓN, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO O TOALLA PERSONAL.
	POR GRUPO DE COORDINACIÓN	DOS FRASCOS DE COMPLEJO “B”
24	EN FORMA INDIVIDUAL	MASCARILLA N95 o KN95, UNA JERINGA DESCARTABLE DE 1 cc (CON AGUJA DESMONTABLE). CON DOS AGUJAS DESCARTABLES No. 27 DE 0.5” DE LARGO, ALCOHOL, ALGODÓN, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO O TOALLA PERSONAL
	POR GRUPO DE COORDINACIÓN	UNA AMPOLLA DE AGUA TRIDESTILADA DE 5cc o 10 cc .
25	EN FORMA INDIVIDUAL	MASCARILLA N95 o KN95, UNA JERINGA DESCARTABLE DE 1 cc (CON AGUJA DESMONTABLE). CON DOS AGUJAS DESCARTABLES No. 30 DE 0.5” DE LARGO, ALCOHOL, ALGODÓN, BATA BLANCA CON IDENTIFICACIÓN, JABÓN LÍQUIDO, UN ROLLO DE MAYORDOMO O TOALLA PERSONAL.
	POR GRUPO DE COORDINACIÓN	UNA AMPOLLA DE AGUA TRIDESTILADA DE 5 cc. o 10 cc.

### **9.- NORMAS INTERNAS DEL CURSO DE PROPEDÉUTICA MÉDICA**

Las normas que a continuación se mencionan son para que el proceso académico enseñanza-aprendizaje se conduzca de una manera digna de un estudiante universitario y especialmente de nuestra carrera ya que el cumplimiento de estas permitirá que todo el que hacer se desarrolle en un ambiente agradable y cordial.

1. Deseos de estudiar: el estudiante deberá leer los documentos publicados o bibliografía sugerida para cada tema a desarrollar previo a recibir la clase.
2. Debe poseer interés en aprender cada uno de los contenidos programados por el curso de Propedéutica Médica ya que son parte de su formación como futuro profesional de la medicina.

3. Desenvolverse tanto dentro como fuera del salón de clases de acuerdo a los siguientes valores: Respeto, humildad, disciplina, solidaridad, empatía, amor, honestidad y paciencia.
4. Deberá presentarse puntualmente (8:00 hrs) a las actividades académicas programadas por el curso.
5. Asistir a clases. Se tomará asistencia en cada actividad a desarrollar. (El estudiante deberá cumplir con un 80% de asistencia para tener derecho a examen final).
6. Al presentarse al salón de clases si el mismo se encuentra cerrado deberá realizar una fila en el orden de llegada, para que, al momento de poder ingresar, se haga en orden, sin atropellar a otras personas y respetando el orden de llegada, cuidando de no obstruir el tránsito de personas en el área (pasillos del edificio), demostrando el nivel académico alcanzado.
7. Poseer un cuaderno de 80 hojas con líneas para tomar apuntes en clase y 10 hojas de papel bond con o sin líneas tamaño carta para realizar las evaluaciones cortas programadas.
8. Revisar cronograma de actividades y ponderación de calificación por módulo páginas 17 a 21 de este programa.
9. Levantar la mano cuando tenga dudas o desee opinar en clase.
10. No es permitido el uso de gorra, sombrero o cualquier objeto que cubra la cabeza durante el desarrollo de sus actividades. Deberá quitársela al ingresar a sus actividades académicas, cubículo de docentes o secretarías.
11. No presentarse a clases o prácticas vivenciales en estado indebido (bajo efectos de alcohol o alguna droga que altere su conducta). Ya que será sancionado de acuerdo al Normativo vigente de la Carrera.
12. No podrá estar entrando y saliendo del salón sin previa autorización del docente.
13. No comer o beber líquidos durante el desarrollo de clases o prácticas vivenciales.
14. No es permitido el uso de reproductores de música (bocinas, celulares, computadoras, tablets) durante el desarrollo de clases, o prácticas vivenciales.
15. No son permitidos los juegos de azar dentro del salón de clase.
16. Dirigirse a las autoridades, docentes, personal administrativo y compañeros con todo el respeto y cortesía que se merecen. (caso contrario será sancionado de acuerdo con Normativo de la Carrera vigente).
17. Todo estudiante que le falte el respeto a sus docentes o compañeros será sancionado con expulsión del salón de clases, pudiéndose reincorporar al mismo, previo a presentar una carta de disculpas al docente a cargo. A su vez podrá ser sancionado de acuerdo con Normativo de la Carrera vigente.
18. Deberá asistir a todas las actividades programadas. Caso contrario deberá presentar excusa al docente a cargo en las **primeras 24 horas de su falta**, anotando la sección a la cual pertenece, nombre completo, clave, número de registro académico; especificando el inconveniente presentado y adjuntar evidencias si el caso lo amerita (fotos, certificación médica, receta), por último, consignar su firma.
19. Tareas: si por alguna razón no puede realizar o enviar una tarea, deberá presentar excusa al docente a cargo en las **primeras 24 horas de su falta**, anotando la sección a la cual pertenece, nombre completo, clave, número de registro académico, especificando el inconveniente presentado y adjuntar evidencias (fotos, certificación médica, receta) si el caso lo amerita, por último, consignar su firma. El docente, en base a las evidencias presentadas por el estudiante, determinará si la excusa es aceptable o no, en caso de aceptarla procederá a programar la reposición correspondiente, notificando al estudiante la fecha y hora de su realización.
20. Si por alguna razón de fuerza mayor (enfermedad, fallecimiento de un familiar, etc), no se ha presentado a clases por un tiempo mayor a una semana deberá presentar excusa a coordinación de grado anotando la sección a la cual pertenece, nombre

- completo, clave, número de registro académico, especificando la razón de su inasistencia y adjuntar evidencias (certificación médica, certificado de defunción, etc) por último, consignar su firma. Coordinación de grado, en base a las evidencias presentadas por el estudiante, determinará si la excusa es aceptable o no, en caso de aceptarla procederá a informar al docente a cargo, quien debe programar la reposición correspondiente, notificando al estudiante la fecha y hora de su realización.
21. Presentar el material necesario para el desarrollo de cada práctica vivencial (de forma individual): mascarilla KN95, toalla personal, bata blanca con identificación y logo de USAC, reloj con segundero, termómetro (oral y cutáneo, de mercurio o digital), cinta métrica, esfigmomanómetro aneroide, estetoscopio, jeringas de 1 y 5 cc, algodón, alcohol, jabón de manos, alcohol en gel. Y el material de forma grupal (revisar páginas 21 y 22 de este programa). Los cuales deberá presentar de acuerdo con la práctica vivencial supervisada a realizar, caso contrario su nota se verá afectada.

DOCENTES DEL CURSO.

**“ID Y ENSEÑAD A TODOS”.**

#### **10.- BIBLIOGRAFÍA:**

- Documentos elaborados por docentes de la Carrera de Médico y Cirujano de la División de Ciencias de la Salud, CUNOC y docentes de la Facultad de Ciencias Médicas, CUM, USAC. 2024.
- Lynn S. Bickley; Bates. Guía de Exploración Física e Historia Clínica 13ª. Edición. Editorial Wolters Kluwer Barcelona, España, 2021.

#### **BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA DE APOYO:**

1. Keith L. Moore. Anatomía con Orientación Clínica. Octava Edición. Lippincott Williams & Wilkins. 2017.
2. Dorland. Diccionario Enciclopédico Ilustrado de Medicina. 30 Edición. Elsevier. 2,005
3. Seidel. Manual de Exploración Física. Décima Edición. Elsevier, España, 2015.

## 11.- ENLACES SITIOS WEB:

<ul style="list-style-type: none"><li>• Entorno virtual utilizado Moodle: <a href="https://radd4.virtual.usac.edu.gt/cunoc/">https://radd4.virtual.usac.edu.gt/cunoc/</a></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Sitio oficial para inicio de actividades: <a href="https://primero.medicina.cunoc.edu.gt">https://primero.medicina.cunoc.edu.gt</a></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Canal de YouTube: <a href="https://www.youtube.com/c/PrimerAñoMédicoyCirujanoCUNOC">https://www.youtube.com/c/PrimerAñoMédicoyCirujanoCUNOC</a></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Página de Facebook: <a href="https://www.facebook.com/primromedicoycirujanocunoc/">https://www.facebook.com/primromedicoycirujanocunoc/</a></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Canal de Telegram de Coordinación: <a href="https://t.me/coordinacion1romedicinacunoc">https://t.me/coordinacion1romedicinacunoc</a></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Link del programa del curso de propedéutica médica en web sites: <a href="https://sites.google.com/cunoc.edu.gt/codigo-2846/inicio">https://sites.google.com/cunoc.edu.gt/codigo-2846/inicio</a></li></ul>

Dra. Edna Nineth de León Sánchez  
Catedrática Titular Curso de Propedéutica Médica  
Primer Año Carrera de Médico y Cirujano  
CUNOC-USAC

Dra. Telma Elena Rosales Régil  
Catedrática Titular Curso de Propedéutica Médica  
Primer Año Carrera de Médico y Cirujano  
CUNOC-USAC

Dr. Herbert Durán Maldonado  
Catedrático Titular Curso de Propedéutica Médica  
Primer Año Carrera de Médico y Cirujano  
CUNOC-USAC

Dr. William Joao Ruiz López  
Catedrático Titular Curso de Propedéutica Médica  
Primer Año Carrera de Médico y Cirujano  
CUNOC-USAC

Vo. Bo. Licda. Edith Larisa López Alvarado  
Coordinadora Primer Año Carrera de Médico y Cirujano

