

MÉDICO

Este programa educativo se ofrece en las siguientes sedes académicas de la UABC:

Campus	Unidad académica donde se imparte	Situación de calidad
Campus Mexicali, Unidad Mexicali	<u>Facultad de Medicina</u>	Acreditado
Campus Ensenada, Unidad Ensenada	<u>Ciencias de la Salud</u>	No evaluable
Campus Tijuana, Unidad Tijuana	<u>Facultad de Medicina y Psicología</u>	Acreditado
Campus Tijuana, Unidad Valle de las Palmas	<u>Escuela de Ciencias de la Salud</u>	No evaluable

Características del plan de estudios:	Para ingresar al Programa Educativo de Médico deberá de acreditar las asignaturas del Tronco Común
Perfil de ingreso:	<p>El aspirante a la carrera de Médico de la UABC, deberá contar con:</p> <p>Conocimientos básicos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biología • Química • Física • Matemáticas • Cultura general • Inglés <p>Habilidades para:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La comprensión de lectura • La búsqueda y el análisis de información • Una buena comunicación • La organización del estudio y su tiempo libre • Interpretar conceptos y juicios e inferir conclusiones • La interpretación y expresión gráfica de variables • El manejo de la tecnología de la información <p>Actitudes positivas hacia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El cuidado de su salud física y mental • El servicio a sus semejantes • El desarrollo de nuevos conocimientos • El trabajo en grupo • La preservación del ambiente y su medio sociocultural
Perfil del egreso:	<p>El egresado de la carrera de Médico de la UABC será capaz de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar los elementos básicos estructurales y funcionales del ser humano y su entorno a través de estructuras metodológicas y científicas para transitar a

	<p>las disciplinas de las ciencias de la salud, con humanismo y sentido ético.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Resolver problemas de salud más frecuentes en la población, para prevenir, restituir y conservar la salud del individuo mediante la aplicación del método clínico, apegándose al cumplimiento de la legislación y normatividad en salud con responsabilidad y empatía. 3. Evaluar en los pacientes los factores de riesgo de las enfermedades prioritarias para prevenir y, en su caso, detectar y tratar oportunamente, mediante la aplicación del método clínico y con apego a los “programas prioritarios de salud”, considerando los recursos disponibles y avances tecnológicos del ámbito, con responsabilidad y respeto. 4. Favorecer un ambiente adecuado mediante la aplicación de políticas y estrategias para establecer una buena relación médico paciente, familia y personal de salud con empatía y respeto. 5. Resolver las urgencias médicas a través del manejo estandarizado de técnicas y procedimientos validados con habilidad y destreza para preservar la vida, órganos y funciones, con responsabilidad.
<p>Campo ocupacional:</p>	<p>Los egresados de la carrera de Médico estarán capacitados para participar en la atención médica integral de la salud individual, familiar y comunitaria, particularmente en el primer nivel de atención enfocado a la promoción de la salud, a la prevención y al tratamiento ambulatorio de las enfermedades más comunes en:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Hospitales y clínicas de las instituciones públicas (IMSS, ISESALUD, ISSSTECALI e ISSSTE). b) Hospitales y sanatorios privados c) Consultorios particulares d) El domicilio de los pacientes de comunidades urbanas y rurales. e) La industria maquiladora y de servicios. f) Instituciones Educativas y Centros de Investigación

Unidades de aprendizaje por etapa de formación:

No.	Asignaturas obligatorias de etapa básica	HC	HL	HT	HCL	HPC	HE	CR	RQ
1	Anatomía general	05	03	--	--	--	05	13	
2	Biología celular	04	02	02	--	--	04	12	
3	Embriología	02	--	03	--	--	02	07	
4	Terminología de la salud	--	--	02	--	--	--	02	
5	Comunicación oral y escrita	01	--	02	--	--	01	04	
6	Salud pública	01	--	02	--	--	01	04	
7	Anatomía topográfica	05	02	02	--	--	05	14	1
8	Biofísica funcional	03	02	03	--	--	03	11	2
9	Bioquímica	03	02	02	--	--	03	10	2
10	Metodología de la investigación	02	--	02	--	--	02	06	
11	Histología	03	02	02	--	--	03	10	
12	Microbiología básica	03	02	--	--	--	03	08	
13	Fisiología	03	02	02	--	--	03	10	8
14	Bioquímica médica	05	02	--	--	--	05	12	9
15	Introducción a la práctica clínica	--	--	03	03	--	--	06	
16	Inmunología básica	03	02	--	--	--	03	08	
17	Desarrollo humano	--	--	02	--	--	--	02	
18	Neurociencias	--	--	02	--	--	--	02	
19	Microbiología clínica	04	02	--	--	--	04	10	12
20	Sociología médica	--	--	03	--	--	--	03	
21	Fisiopatología	03	02	02	--	--	03	10	13
22	Propedéutica médica	--	--	03	03	--	--	06	15
23	Farmacología básica	03	02	--	--	--	03	08	
24	Patología básica	05	02	--	--	--	05	12	
25	Psicología	--	--	03	--	--	--	03	
26	Sexualidad humana	--	--	02	--	--	--	02	
27	Correlación clínica básica	--	--	03	02	--	--	05	21/22
28	Nutrición	02	--	02	--	--	02	06	
29	Farmacología clínica	05	02	--	--	--	05	12	23
30	Patología especial	05	02	--	--	--	05	12	24
No.	Asignaturas obligatorias de etapa disciplinaria	HC	HL	HT	HCL	HPC	HE	CR	RQ
31	Imagenología	03	--	--	04	--	03	10	
32	Dermatología	03	--	--	02	--	03	08	
33	Educación quirúrgica	--	--	04	--	--	--	04	
34	Alergología	02	--	--	02	--	02	06	
35	Genética médica	02	--	--	02	--	02	06	
36	Epidemiología	--	--	04	--	--	--	04	
37	Hematología	02	--	--	04	--	02	08	
38	Cardiología	03	--	02	04	--	03	12	
39	Neumología	03	--	--	04	--	03	10	
40	Nefrología	03	--	--	04	--	03	10	

41	Otorrinolaringología	02	--	--	02	--	02	06	
42	Urología	02	--	--	02	--	02	06	
43	Endocrinología	03	--	--	04	--	03	10	
44	Gastroenterología	04	--	--	04	--	04	12	
45	Medicina del trabajo		--	02	--	--	--	02	
46	Medicina preventiva e investigación	02	--	04	--	--	02	08	
47	Psiquiatría	03	--	--	02	--	03	08	
48	Infectología	03	--	--	04	--	03	10	
49	Neurología	03	--	--	04	--	03	10	
50	Traumatología y ortopedia	03	--	--	04	--	03	10	
51	Geriatría y gerontología	02	--	--	02	--	02	06	
52	Reumatología	02	--	--	02	--	02	06	
53	Oftalmología	02	--	--	02	--	02	06	
54	Tanatología	--	--	02	--	--	--	02	
55	Responsabilidad jurídica	--	--	02	--	--	--	02	
56	Clínica médica integral	03	--	02	02	--	03	10	
57	Pediatría	05	--	--	04	--	05	14	
58	Ginecología y obstetricia	05	--	--	04	--	05	14	
59	Oncología	02	--	--	02	--	02	06	
60	Patología quirúrgica	03	--	--	04	--	03	10	
61	Bioética		--	02	--	--	--	02	
No.	Asignaturas obligatorias de etapa terminal	HC	HL	HT	HCL	HPC	HE	CR	RQ
62	Consulta externa y medicina preventiva	--	--	--	14	--	--	14	
63	Gineco-obstetricia	--	--	--	14	--	--	14	
64	Pediatría	--	--	--	14	--	--	14	
65	Urgencias	--	--	--	14	--	--	14	
66	Medicina interna	--	--	--	14	--	--	14	
67	Cirugía	--	--	--	14	--	--	14	
No.	Asignaturas optativas de etapa básica	HC	HL	HT	HCL	HPC	HE	CR	RQ
68	Estadística médica	02	--	02	--	--	02	06	
69	Genética molecular	02	--	--	--	--	02	04	
70	Cultura física	--	--	02	--	01	--	03	
71	Cultura de calidad en salud	02	--	02	--	--	02	06	
72	Análisis clínicos	01	02	02	--	--	01	06	
73	Historia y filosofía de la medicina	02	--	02	--	--	02	06	
74	Informática médica	02	02	--	--	--	02	06	
75	Medicina molecular	03	--	02	--	--	03	08	
76	Neuroanatomía	02	--	02	--	--	02	06	
77	Tópicos selectos de biología celular	02	--	02	--	--	02	06	
78	Temas selectos de	03	--	02	--	--	03	08	

	neurofisiología								
No.	Asignaturas optativas de etapa disciplinaria	HC	HL	HT	HCL	HPC	HE	CR	RQ
79	Inmunología en la práctica clínica	02	--	02	--	--	02	06	
80	Toxicología clínica	02	--	02	--	--	02	06	
81	Clínica del dolor y cuidados paliativos	02	--	02	--	--	02	06	
82	Dietoterapia	02	--	02	--	--	02	06	
83	VIH-SIDA y su atención integral	02	--	02	--	--	02	06	
84	Medicina física y rehabilitación	01	--	02	02	--	01	06	
85	Abdomen agudo	02	--	02	--	--	02	06	
86	Medicina basada en evidencias	02	--	02	--	--	02	06	
87	Manejo integral del paciente diabético	02	--	02	--	--	02	06	
88	Manejo de urgencias médicas	02	--	02	--	--	02	06	
71	Cultura de calidad en salud	02	--	02	--	--	02	06	
72	Análisis clínicos	01	02	02	--	--	01	06	
74	Informática medica	02	02	--	--	--	02	06	
75	Medicina molecular	03	--	02	--	--	03	08	

Mapa curricular:



SIMBOLOGÍA

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

- SERIACIÓN
- Biomédica
- Clínica
- Socio-médica
- U.A. INTEGRADORAS