Carrera de Médico Cirujano y Partero

4,30/5 con 315 voto(s)

- PLAN DE ESTUDIOS
- PERFILES
- CAMPO PROFESIONAL
- SEDES
- TITULACIÓN
- BLOGS

Áreas de Formación	Créditos	%
Área de Formación Básica Común	40	8
Área de Formación Básica Particular Obligatoria	441	89
Área de Formación Especializante Selectiva	9	2
Área de Formación Optativa Abierta	6	1
Número mínimo total de créditos para optar por el título:	496	100

Área de Formación Básica Común

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Comunicación y tecnologías de la información	CT	16	16	32	3	
Bioética y universidad	CT	48	16	64	7	
Sociedad y salud	CT	26	22	48	4	
Metodología de la investigación	CT	48	16	64	7	
Salud pública	CT	48	16	64	7	
Sexualidad humana	CT	32	16	48	5	
Psicología	CT	48	16	64	7	
Totales		266	118	384	40	

Área de Formación Básica Particular Obligatoria

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Embriología	CT	48	20	68	7	
Anatomía humana y disecciones	CT	86	84	170	17	
Histología	CT	48	54	102	10	
Epidemiología	CT	32	32	64	6	
Salud ambiental	CT	18	22	40	3	
Salud laboral	CT	18	16	34	3	Salud pública
Promoción de estilos de vida saludable	CT	16	16	32	3	
Administración de la calidad en los servicios de salud	CT	18	16	34	3	Salud pública II
Economía en salud	CT	18	16	34	3	Salud pública II
Nutrición y sociedad	CT	18	16	34	3	Sociedad y salud
Salud pública II	CT	32	36	68	6	Salud pública
Salud en la comunidad I	P	0	34	34	2	Sociedad y salud

Salud en la comunidad II	P	0	34	34	2	Salud en la comunidad I
Salud en la comunidad III	P	0	34	34	2	Salud en la comunidad II
Salud en la comunidad IV	P	0	34	34	2	Salud en la comunidad III
Fisiología médica	CT	130	40	170	20	Bioquímica médica
Fisiopatología médica	CT	100	36	136	15	Fisiología médica
Farmacología médica	C	68	0	68	9	Fisiología médica
Inmunología médica	CT	48	20	68	7	Biología molecular
Terapéutica farmacológica	CT	60	42	102	11	Farmacología médica
Medicina basada en evidencias	CT	18	16	34	3	Metodología de la investigación
Investigación clínica	CT	18	16	34	3	Metodología de la investigación
Legislación y salud	CT	18	16	34	3	
Medicina forense	CT	18	16	34	3	Patología
Bioquímica médica	CT	108	62	170	18	
Biología molecular básica	C	48	20	68	7	Bioquímica médica
Genética médica	CT	63	37	100	10	Biología molecular
Biología molecular en la clínica	CT	18	16	34	3	Biología molecular básica
Microbiología I	CL	60	42	102	11	Bioquímica médica
Microbiología II	CL	48	20	68	7	Microbiología I
Patología	CT	100	36	136	15	Histología
Sesión anatomoclínica	CT	18	16	34	3	Patología
Propedéutica y semiología médica	CT	100	104	204	20	Fisiopatología médica
Clínica médica	CT	108	62	170	18	Propedéutica y semiología médica
Clínica de coloproctología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de reumatología y rehabilitación	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica de oncología	N	18	16	34	3	Clínica médica
Urgencias médicas	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de gastroenterología	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica de neumología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de gerontogeriatría	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de cardiología	N	48	20	68	7	Clínica médica
Clínica de nefrología y riesgo cardiovascular	N	32	36	68	6	Propedéutica y semiología médica
Clínica de dermatología	N	18	16	34	3	Propedéutica y Semiología Médica
Clínica de psiquiatría	N	48	20	68	7	Propedéutica y semiología médica
Clínica en endocrinología y enfermedades metabólicas	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica quirúrgica	CT	108	62	170	18	Propedéutica y semiología médica
Técnicas quirúrgicas	CT	20	48	68	6	Clínica quirúrgica
Clínica de hematología	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica de ortopedia y traumatología	N	18	16	34	3	Clínica quirúrgica
Clínica de otorrinolaringología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica

Clínica de infectología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de neurología	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica de tórax y cardiovascular	N	18	16	34	3	Clínica Quirúrgica
Clínica de urología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Bioestadística inferencial	CT	20	48	68	6	Metodología de la investigación
Clínica de oftalmología	N	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Seminario de integración básico-clínica	T	0	34	34	2	Propedéutica y semiología médica
Seminario de integración médico-quirúrgica	T	0	34	34	2	Clínica médica
Seminario de integración materno-infantil	T	0	34	34	2	Salud del niño y del adolescente
Análisis de la decisión en la clínica	CT	0	34	34	2	Clínica médica
Salud del niño y del adolescente	CT	18	50	68	5	Fisiología médica
Pediatría del RN y del lactante	CT	56	46	102	10	Salud del niño y del adolescente
Pediatría del prescolar y escolar	CT	56	46	102	10	Salud del niño y del adolescente
Obstetricia	CT	56	46	102	10	Propedéutica y semiología médica
Ginecología	CT	56	46	102	10	Propedéutica y semiología médica
Medicina sexual	CT	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Clínica de ginecología y obstetricia	N	10	160	170	12	Obstetricia
Clínica de pediatría	N	10	160	170	12	Pediatría del preescolar y escolar
Internado de pregrado	N	0	0	0	2	
Totales:		2379	2277	4656	441	

Área de Formación Especializante Selectiva

Orientación Médica

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Imagenología avanzada	N	18	16	34	3	Clínica médica
Medicina paliativa	N	18	16	34	3	Clínica médica
Clínica de toxicología	N	18	16	34	3	Clínica médica
Totales:		54	48	102	9	

Orientación Quirúrgica

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Clínica de anestesiología	N	18	16	34	3	Clínica quirúrgica
Clínica de cirugía corporal y morfo funcional	N	18	16	34	3	Clínica quirúrgica
Cirugía de mínima invasión	N	18	16	34	3	Clínica quirúrgica
Totales:		54	48	102	9	

Orientación en Investigación

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Investigación cuantitativa en salud	CT	18	16	34	3	Metodología de la investigación
Investigación cualitativa en salud	CT	18	16	34	3	Metodología de la investigación
Bioestadística avanzada	CT	18	16	34	3	Bioestadística inferencial
Totales		54	48	102	9	

Orientación en Atención a la Familia

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Salud familiar	CT	18	16	34	3	Salud pública I
Prevención y diagnóstico familiar	CT	18	16	34	3	Salud pública II
Manejo integral familiar	CT	18	16	34	3	Propedéutica y semiología médica
Totales:		54	48	102	9	

Área de Formación Optativa Abierta

Unidades de Aprendizaje	Tipo	Horas Teoría	Horas Práctica	Horas Totales	Créd.	Prerreq.
Tanatología	CT	18	16	34	3	
Inmunoalergias	CT	18	16	34	3	Inmunología médica
RCP avanzado y neonatal	CT	18	16	34	3	Clínica de cardiología
Actualidades en salud	S	32	0	32	4	
Propiedad intelectual	CT	20	12	32	4	
Medicina alternativa	C	18	16	34	3	Farmacología médica
Medicina genómica	C	18	16	34	3	Biología molecular básica
Enfermedades tropicales	CT	18	16	34	3	Microbiología II

Áreas de Formación	Horas
Área de Formación Básica Común	384
Área de Formación Básica Particular Obligatoria	4656
Área de Formación Especializante Selectiva	102
Área de Formación Optativa Abierta	68
Total	5210

Perfil del aspirante

El aspirante a cursar la Carrera de médico cirujano y partero debe contar de preferencia con:

- Intereses. Humanos, científicos, académicos, por el bienestar de la población y servicio social.
- Aptitudes. De razonamiento verbal y abstracto, relaciones espaciales, exactitud y rapidez de respuesta, adaptación biológica y social, independencia de juicio, manejo correcto de sus relaciones interpersonales, capacidad de observación concentración y retención.
- Actitudes. De iniciativa, profundo interés humano y de servicio, estabilidad emocional, sensibilidad para comprender la conducta humana, disciplina, autoformación y superación permanente.

Perfil del egresado

El egresado de la Carrera de médico cirujano y partero de la Universidad de Guadalajara será capaz de atender los principales elementos que afecten a la salud en la comunidad donde labore, en los niveles de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación; efectuará el diagnóstico de salud de la comunidad donde labore; conocerá la organización y funcionamiento de la infraestructura sanitaria responsable de proporcionar asistencia médica (el Instituto Mexicano del Seguro Social, imss, el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado, isste, la Secretaría de Salubridad y Asistencia).
Contribuirá a la resolución de los problemas epidemiológicos de Jalisco y del país de acuerdo con lo expresado en los planes estatal y nacional de salud.
Proporcionará educación prenupcial, atención prenatal, del parto eutócico, del puerperio y la lactancia, así como de las complicaciones más comunes de estas etapas, tanto en el área urbana como en la rural; proporcionará atención al recién nacido y a los grupos etarios menores de un año, de uno a cuatro y de cinco a 14 años.
El egresado de la Licenciatura es un profesional de la medicina que responde a las necesidades y problemas que actualmente se viven en nuestra realidad nacional, impregnado sólidamente de la metodología científica, conocedor de la historia de su pueblo y de la idiosincrasia de sus habitantes, capaz de hacer promoción de salud, protección específica, diagnóstico, tratamiento, limitación del daño y rehabilitación; además de que tenga posibilidad a lo largo de su proceso educacional, de ligar estrechamente el estudio al trabajo a través de “aprender–haciendo”, es decir, que al mismo tiempo que se asista a clases, le sea posible realizar acciones médicas específicas en la comunidad, en las familias y en los individuos, empleando los recursos posibles y necesarios, donde quiera que éstos se encuentren (laboratorios, casas de salud, policlínicas, consultorios, escuelas, clubes, hospitales, la comunidad, el hogar mismo, entre otros).

CAMPO PROFESIONAL

- Desempeño como médico general en el ejercicio liberal en consultorio particular o asociado con otros profesionales constituyendo grupos multidisciplinarios; instituciones de salud oficiales, privadas y sociales (IMSS, ISSSTE, Cruz Verde, Cruz Roja).
- En instituciones privadas de seguros y fundaciones.
- Ejercicio de la docencia y la investigación en instituciones públicas y privadas.

TITULACION

Los requisitos para obtener el título de Médico, cirujano y partero, además de los establecidos por la normatividad universitaria aplicable, son los siguientes:

- Cubrir 100% de los créditos previstos en el plan de estudios correspondiente.
- Acreditar las competencias de lecto-comprensión de un segundo idioma, preferentemente inglés B1 del Marco Común Europeo, o su equivalente en otros formatos de evaluación (TOEFL ITP 461-542 puntos).
- Cubrir un año de internado de pregrado.
- Cumplir con el servicio social conforme a la normatividad universitaria vigente.
- Cumplir satisfactoriamente con alguna de las modalidades de titulación establecidas en la normatividad universitaria vigente.