

**Distribución de las Unidades de Aprendizaje en las 5 Academias del Programa Académico de Médico Cirujano y Partero 2025 CICS UMA**

Áreas de formación con base en el Modelo Educativo Institucional (MEI):

**Formación Institucional** (color azul)      **Científica Básica** (color verde)      **Profesional** (color amarillo)      **Terminal o de Integración** (color anaranjado)

Academia de Formación Institucional. Presidenta: <b>L.A.H. y G Paloma Alejandra Martínez Díaz</b>		Academia de Formación Científica Básica. Presidenta: <b>M.C.P. Guadalupe Sedano Franco</b>		Academia de Ciencias Básicas de la Medicina Presidenta: <b>D. en E. María Guadalupe Sarabia Morán</b>		Academia de Formación Profesional Presidente: <b>M. en C. Elías Fuentes Aguilar</b>		Academia de Formación Terminal o de Integración. <b>Presidenta: M.C.P. María Eugenia Martínez Ramírez</b>	
Trabajo en Equipo y liderazgo		Bioquímica básica		Embriología del sistema visceral		Propedéutica médica		Bioestadística	
Comunicación asertiva		Biología celular		Histología del sistema visceral		Técnicas básicas clínico-quirúrgicas		Epidemiología	
Emprendedurismo		Fisiología básica		Anatomía del sistema visceral		Métodos de apoyo diagnóstico		Salud pública	
Ecología y sustentabilidad		Embriología básica		Bioquímica del sistema visceral		Optativa 1		Informática biomédica	
Inglés básico		Histología básica		Fisiología del sistema visceral		Patología estructural		Metodología de la investigación	
Inglés médico		Anatomía general		Microbiología y Parasitología del sistema visceral		Clínica de gastroenterología		Practica comunitaria de promoción a la salud	
Electiva I		Psicología médica		Inmunología del sistema visceral		Clínica de neumología		Investigación comunitaria del sistema visceral	
		Microbiología y parasitología		Farmacología del sistema visceral		Clínica de urología y nefrología		Investigación comunitaria del sistema circulatorio	
		Inmunología básica		Unidad integrativa del sistema visceral		Clínica de Ginecología y obstetricia		Investigación comunitaria del sistema somático	
		Farmacología general		Embriología del sistema circulatorio		Clínica de cardiología		Investigación comunitaria del sistema Neuroendocrino	
		Historia y filosofía de la medicina		Histología del sistema circulatorio		Clínica de hematología		Internado médico de pregrado Medicina Interna	
		Antropología medica		Anatomía del sistema circulatorio		Optativa 2		Internado médico de pregrado Ginecología y obstetricia	
		Bioética medica		Bioquímica del sistema circulatorio		Clínica de traumatología y ortopedia		Internado médico de pregrado Pediatría	
		Genética medica		Fisiología del sistema circulatorio		Clínica de dermatología		Internado médico de pregrado Cirugía	
		Fundamentos de la nutrición		Microbiología y parasitología del sistema circulatorio		Clínica de endocrinología		Internado médico de pregrado urgencias	
		Terapéutica medica		Inmunología del sistema circulatorio		Clínica de neurología		Internado médico de pregrado Medicina familiar o comunitaria	
				Farmacología del sistema circulatorio		Clínica de oftalmología		Electiva II	
			Unidad integrativa del sistema circulatorio		Clínica de otorrinolaringología				

Academia de Formación Institucional.  
 Presidenta: **L.A.H. y G Paloma Alejandra Martínez Díaz**

Academia de Formación Científica Básica.  
 Presidenta: **M.C.P. Guadalupe Sedano Franco**

Academia de Ciencias Básicas de la Medicina  
 Presidenta: **D. en E. María Guadalupe Sarabia Morán**

Academia de Formación Profesional  
 Presidente: **M. en C. Elías Fuentes Aguilar**

Academia de Formación Terminal o de Integración. **Presidenta: M.C.P. María Eugenia Martínez Ramírez**

Embriología del sistema somático		Clínica de psiquiatría	
Histología del sistema somático		Fundamentos de oncología	
Anatomía del sistema somático		Geronto-geriatria	
Bioquímica del sistema somático		Tanatología y cuidados paliativos	
Fisiología del sistema somático		Medicina legal	
Microbiología y parasitología del sistema somático		Medicina ocupacional	
Inmunología del sistema somático		Urgencias médico quirúrgicas	
Farmacología del sistema somático		Clínica de anestesiología	
Unidad integrativa del sistema somático		Cirugía	
Embriología del sistema neuroendocrino			
Histología del sistema neuroendocrino			
Anatomía del sistema neuroendocrino			
Bioquímica del sistema neuroendocrino			
Fisiología del sistema neuroendocrino			
Microbiología y parasitología del sistema neuroendocrino			
Inmunología del sistema neuroendocrino			
Farmacología del sistema neuroendocrino			
Unidad integrativa del sistema neuroendocrino			