Universidad de Quintana Roo | División de Ciencias de la Salud

LICENCIATURA EN FARMACIA

1er. CICLO (Agosto- Diciembre)	2do. CICLO (Enero- Mayo)	1er VERANO (Junio-Julio)
1. Química General **(AD-DCS-10) (7)** 2. Escritura y comprensión de textos **(AG-108) (4)** 3. Matemáticas I **(AG-109) (5)** 4. Estructura y función a nivel Molecular **(AD-DCS-1) (10)** 5. Problemas sociales y económicos de México **(AG-DCS-1) (4)** 6. Historia y filosofía de las Ciencias de la Salud **(AD-DCS-11) (4)** 7. Ingles introductorio **(AG-151) (6)** 8. Metodología y técnicas de investigación **(AG-112) (4)** 9. Optativa 1 (APS) **(ACP-DCS-8)** 10. Cultural ó Deportiva	1. Lógica y Pensamiento crítico **(AG-DCS-5)** 2. Salud Publica I **(AD-DCS-2)** 3. Fisicoquímica I **(ACP-DCS-16)** 4. Estructura y función a nivel celular **(AD-DCS-5)** 5. Química Orgánica I **(ACP-DCS-2)** 6. Cálculo **(AD-112)** 7. Inglés Básico **(AG-152) (6)** 8. Deportiva ó Cultural	1. TIC´s **(AD-DCS-21)** 2. Deportiva ó Cultural
3er. CICLO (Agosto- Diciembre)	**4to. CICLO (Enero- Mayo)**	**2do. VERANO (Junio-Julio)**
1. Ecología Humana **(AD-DCS-3)** 2. Estructura y función a nivel tisular **(AD-DCS-14)** 3. Química analítica I **(ACP-DCS-6)** 4. Química orgánica II **(ACP-DCS-5)** 5. Fisicoquímica II **(ACP-DCS-3)** 6. Inglés pre-intermedio **(AG-153) (6)** 7. Deportiva ó Cultural	1. Nutrición **(AD-DCS-26)** 2. Farmacología I **(AD-DCS-22)** 3. Fisiopatología y nosología **(AD-DCS-24)** 4. Química analítica II **(ACP-DCS-20)** 5. Inmunología **(AD-DCS-12)** 6. Optativa 2 (Bioestadística) **(ACP-DCS-8)** 7. Ingles Intermedio **(AG-154) (6)** 8. Deportiva o Cultural	1. Ética y deontología **(AD-DCS-7)** 2. Legislación en salud **(ACP-DCS-18)**
5to. CICLO (Agosto- Diciembre)	**6to. CICLO (Enero- Mayo)**	**3er. VERANO (Junio-Julio)**
1. Química Farmacéutica **(ACP-DCS-21)** 2. Seguridad y Salud en el Trabajo **(ACP-DCS-22)** 3. Farmacognosia **(ACP-DCS-14)** 4. Farmacología II **(AD-DCS-23)** 5. Genética **(ACP-DCS-17)** 6. Bioseguridad I **(ACP-DCS-11)** 7. Maya I **(PMYAA-1)** 8. Optativa 3 **(ACP-DCS-8)**	1. Operaciones Farmacéuticas **(ACP-DCS-19)** 2. Biofarmacia **(ACP-DCS-10)** 3. Biotecnología **(ACP-DCS-12)** 4. Toxicología **(ACP-DCS-25)** 5. Sistemas de Identificación y Evaluación I **(ACP-DCS-23)** 6. Maya II **(PMYAA-2)** 7. Optativa 4 **(ACP-DCS-8)**	1. Verano de Investigación (opcional)
7mo. CICLO (Agosto- Diciembre)	**8vo. CICLO (Enero- Mayo)** **CICLOS CLINICOS (Área Terminal)**	**4to VERANO (Junio-Julio)**
1. Farmacotecnia **(ACP-DCS-15)** 2. Generación y Difusión del Conocimiento Clínico **(AD-DCS-25)** 3. Administración y Calidad en Farmacia **(ACP-DCS-9)** 4. Farmacoeconomía **(ACP-DCS-13)** 5. Sistemas de identificación y evaluación II **(ACP-DCS-24)** 6. Optativa 5 Propedéutica clínica **(ACP-DCS-8)** 7. Buenas Prácticas: • Clínicas (FH y BC) **(ACP-DCS-27)** • Manufactura (DPM) **(ACP-DCS-41)**	• **Desarrollo y Producción de Medicamentos** 1. Análisis de medicamentos **(ACP-DCS-38)** 2. Biotecnología Farmacéutica **(ACP-DCS-40)** 3. Diseño de Medicamentos **(ACP-DCS-42)** 4. Nanotecnología **(ACP-DCS-43)** 5. Tecnología Farmacéutica I **(ACP-DCS-44)**	1. Tecnología Farmacéutica II **(ACP-DCS-45)** 2. Bioseguridad II **(ACP-DCS-39)**
	• **Farmacia Hospitalaria y Social** 1. Atención Farmacéutica **(ACP-DCS-26)** 2. Evaluación Preclínica **(ACP-DCS-28)** 3. Farmacovigilancia **(ACP-DCS-29)** 4. Administración Farmacéutica **(ACP-DCS-31)**	1. Seguimiento Farmacoterapéutico **(ACP-DCS-30)** 2. Sistemas de Distribución **(ACP-DCS-32)**
	• **Bioquímica Clínica** 1. Bioquímica clínica en cirugía **(ACP-DCS-33)** 2. Bioquímica clínica en ginecología y obstetricia **(ACP-DCS-34)** 3. Bioquímica clínica en medicina interna I **(ACP-DCS-35)** 4. Optativa 6 **(ACP-DCS-8)**	1. Bioquímica Clínica Medicina Interna II **(ACP-DCS-36)** 2. Bioquímica Clínica en Pediatría **(ACP-DCS-37)**

*** CICLOS CLINICOS:** SE REALIZAN ESTANCIAS HOSPITALARIAS Y EN LABORATORIOS DE 20 A 25 HORAS A LA SEMANA DONDE SE DESARROLLAN ACTIVIDADES REFERENTES A SU AREA TERMINAL.