

<b>Modulo</b>	<b>Área</b>	<b>Secciones Temáticas</b>	<b>Temas</b>	<b>Duración hs</b>	<b>Hospital</b>
<b>Modulo Básico</b> <i>(Desarrollo al inicio de cada año lectivo)</i>	<b>Teórica</b>	<b>Formación Científico-académica en Cardiología</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anticoagulación oral</li> <li>- Estrategias de abordaje del paciente cardíaco.</li> <li>- Anatomía del corazón</li> <li>- Fisiología cardiovascular.</li> <li>- Métodos Diagnósticos: Ecocardiografía Ergometría/Holger Cateterismo cardíaco</li> <li>- Electrocardiografía básica.</li> <li>- Reanimación Cardiopulmonar (RCP).</li> <li>- Radiología en la Enfermedad CV.</li> </ul>	12	
<b>Modulo</b>	<b>Área</b>	<b>Secciones Temáticas</b>	<b>Temas</b>	<b>Duración hs</b>	
<b>Modulo I</b>	<b>Teórica I</b>	<b>Formación Científico-académica en Cardiología</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Embriología del Sistema Cardiovascular</li> <li>- Síndrome de Insuficiencia Cardíaca: a- Fisiopatología. b- Cuadro Clínico y tratamiento</li> <li>- Edema Agudo de Pulmón</li> <li>- Shock Cardiogénico.</li> <li>- ARRTIMIAS CARDIACAS: a- Arritmias auriculares y Ventriculares. b- Consideraciones Electrofisiológicas y Tratamiento farmacológico, eléctrico y quirúrgico. - Marcapasos (MP), Cardiodesfibrilador Implantable (CDI).</li> <li>- Sincope</li> <li>- Muerte Súbita.</li> <li>- AVC, Manejo.</li> </ul>	18	
		<b>Prevención Secundaria</b>	Epidemiología y prevención cardiovascular	12	

	<b><i>Teórico - Práctico I</i></b>	<b><i>Actividad docente en Ateneo</i></b>	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80	
	<b><i>Práctica - Médica I</i></b>	<b><i>Actividad Hospitalaria  Tutorada</i></b>	Actividad de piso, recorridas, quirófano, urgencias, guardias.	3700	

<p><b>Módulo II</b></p>	<p><b>Teórica II</b></p>	<p><i>Formación Científico- académica en Cardiología</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enfermedades Congénitas del Corazón.</li> <li>- Fiebre Reumática.</li> <li>- Valvulopatías: <ul style="list-style-type: none"> <li>a-MITRAL</li> <li>b-AÓRTICA</li> <li>c-TRICUSPÍDEA Y PULMONAR.</li> </ul> </li> <li>- Endocarditis Infecciosa</li> <li>- Enfermedad Pericárdica. Taponamiento cardiaco.</li> <li>- HTA. Crisis Hipertensiva</li> <li>- Aterosclerosis. Ateromatosis Coronaria.</li> <li>- CARDIOPTIA ISQUEMICA <ul style="list-style-type: none"> <li>a- Angina Estable.</li> <li>b- Angina Inestable.</li> </ul> </li> <li>IAM no Q.</li> <li>- INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO <ul style="list-style-type: none"> <li>a- Diagnóstico, tratamiento, complicaciones</li> <li>b- Trombolíticos. Antitrombóticos. Infarto del V.D.</li> </ul> </li> <li>- Miocardiopatía Hipertrófica.</li> <li>- Farmacología aplicada a la Cardiología: <ul style="list-style-type: none"> <li>a- Inotropicos: Dopa, Dobut,</li> <li>b- Vasodilat. y diuréticos.</li> </ul> </li> <li>B. Bloq. Alfa Bloq, IECA, Bloq ARA II.</li> <li>- Manejo de la Fibrilación Auricular.</li> <li>- Hipertensión Pulmonar 1ría y 2ría. Cor pulmonale.</li> <li>- Miocardiopatías: Clasificación y Manejo. Miocarditis.</li> </ul>	<p>29</p>	
-------------------------	--------------------------	--	--	-----------	--

<b>Modulo</b>	<b>Área</b>	<b>Secciones Temáticas</b>	<b>Temas</b>	<b>Duración hs</b>	
<b>Módulo II</b>	<b>Teórica II</b>	<b>Ética teórica y Bioética</b>	Orígenes de la ética. El nacimiento de la bioética y su estado actual. El paciente - familia dentro de los conceptos éticos. Derechos del paciente. Consentimiento informado. Fundamentos éticos y aplicación formal.	8	
	<b>Teórico Practico II</b>	<b>Actividad docente en ateneo</b>	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80	
	<b>Practica Medica II</b>	<b>Actividad Hospitalaria Tutorada</b>	Recorridas en piso, quirófano, urgencias, guardias.	3700	
	<b>Investigación</b>	<b>Metodología de Investigación</b>	Diseño de protocolos de investigación	40	
Redacción de trabajos de Investigación			40		

<b>Módulo III</b>	<b>Teórica III</b>	<b>Formación Científico-académica en Cardiología</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecocardiograma: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Eco-transtorácico.</li> <li>b. Eco-transesofágico.</li> <li>c. Eco-estrés.</li> </ul> </li> <li>- Cardiología Nuclear. Perfusión Miocárdica. TAC.</li> <li> Resonancia Magnética.</li> <li>- Estudios hemodinámicos:  Ventriculografía, Coronariografía  Angioplastia., Valvuloplastia  C/ balón.</li> <li>- Circulación Extracorpórea.</li> <li>- Reparación Quirúrgica de lesiones valvulares. Prótesis valvulares.</li> <li>- Cirugía de revascularización miocárdica.</li> <li>- Tratamiento quirúrgico de las cardiopatías congénitas.</li> <li>- Tratamiento quirúrgico de las lesiones de los grandes vasos.</li> <li>- Terapia Intensiva post- quirúrgica en cardiocirugía. Cuidados peri operatorios.</li> <li>- Riesgo quirúrgico en el paciente sano y en el cardiópata</li> <li>- Transplante Cardiaco y Corazón Mecánico.</li> <li>- Cardiopatía y Embarazo.</li> <li>- Trombo embolismo Pulmonar. (TEP)</li> <li>- Tumores del corazón y del Mediastino.</li> </ul>	24	
			<b>Salud Pública</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema de salud, políticas y estrategias</li> <li>- Redes y centros de salud</li> </ul>	12

			- Planificación local de la salud.		
		<b>Formación Complementaria</b>	- Idioma extranjero. - Informática. - Cursos opcionales.	36	
	<b>Teórico Practico III</b>	<b>Actividad docente en ateneo</b>	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80	
	<b>Practica Medica III</b>	<b>Actividad Hospitalaria Tutorada</b>	Recorridas en piso, quirófano, urgencias, guardias.	3700	
<b>Ética Profesional</b>				30	
<b>Total</b>				<b>11. 601</b>	