

Primer año

Unidad de organización curricular	Asignatura	Créditos	Total horas	Horas ACD	Horas PAE	Horas AA	Semanas	Horas AAS
Disciplinar avanzada	Física médica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Seguridad y protección radiológica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagenología básica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen de patología mamaria	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen en emergencia	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Procedimientos médicos	1,67	80	35	25	20	5	
Investigación	Ética médica y profesionalismo	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Comunicación clínica	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Razonamiento clínico	1,58	76	35	21	20	5	
Investigación	Investigación 1	1,67	80	35	25	20	5	
Titulación	Titulación 1	2,08	100	35	35	30	5	
	Practicas Asistenciales Docentes 1				3200			3200
		16,67	800	320	3460	220	50	3200
HORAS DE ACTIVIDADES CONTACTO DOCENTE, AUTONOMAS Y PRACTICO EXPERIMENTAL			800					
HORAS DE ACTIVIDADES DE PRACTICAS ASISTENCIALES (AAS)			3200					
TOTAL DE HORAS POR AÑO			4000					

Segundo año

Unidad de organización curricular	Asignatura	Créditos	Horas	Horas ACD	Horas PAE	Horas AA	Semanas	Horas AAS
Disciplinar avanzada	Imagen de cabeza y cuello	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen genitourinaria	1,333	64	24	22	18	4	
Investigación	Neuroradiología	1,333	64	24	22	18	4	
Investigación	Imagen Pediátrica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen Geriátrica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Ultrasonido	1,67	80	35	25	20	5	
Investigación	Salud Pública	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Legislación médica	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Medicina Basada en Evidencia	1,58	76	35	21	20	5	
Investigación	Investigación 2	1,67	80	35	25	20	5	
Titulación	Titulación 2	2,08	100	35	35	30	5	
	Practicas Asistenciales Docentes 2				3200			3200
		16,67	800	320	3460	220	50	3200
HORAS DE ACTIVIDADES ASISTENCIA DOCENTE, AUTONOMAS Y PRACTICO EXPERIMENTAL			800					
HORAS DE ACTIVIDADES DE PRACTICAS ASISTENCIALES			3200					
TOTAL DE HORAS POR AÑO			4000					

Tercer año

Unidad de organización curricular	Asignatura	Créditos	Horas	Horas ACD	Horas PAE	Horas AA	Semanas	Horas AAS
Investigación	Imagen oncológica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen cardiaca	1,333	64	24	22	18	4	
Investigación	Imagen de tórax	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen obstétrica y ginecológica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen vascular diagnóstica	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagen músculo esquelética	1,67	80	35	25	20	5	
Disciplinar avanzada	Imagen abdominal y gastrointestinal	1,58	76	35	21	20	5	
Investigación	Gestión clínica y sistemas de salud	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Informática médica	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Investigación 3	1,67	80	35	25	20	5	
Titulación	Titulación 3	2,08	100	35	35	30	5	
	Practicas Asistenciales Docentes 3				3200			3200
		16,67	800	320	3460	220	50	3200
HORAS DE ACTIVIDADES ASISTENCIA DOCENTE, AUTOMAS Y PRACTICO EXPERIMENTAL			800					
HORAS DE ACTIVIDADES DE PRACTICAS ASISTENCIALES			3200					
TOTAL DE HORAS POR AÑO			4000					

Cuarto año

Unidad de organización curricular	Asignatura	Créditos	Horas	Horas ACD	Horas PAE	Horas AA	Semanas	Horas AAS
Disciplinar avanzada	Técnicas avanzadas en Imagenología	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Imagenología Clínica y Toma de Decisiones Diagnósticas	1,333	64	24	22	18	4	
Investigación	Teleradiología y telemedicina	1,333	64	24	22	18	4	
Investigación	Medicina Nuclear y PET-CT	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Radioterapia	1,333	64	24	22	18	4	
Disciplinar avanzada	Gestión de servicios radiológicos	1,580	76	35	21	20	5	
Investigación	Seguridad del paciente y calidad de atención	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Liderazgo clínico	1,50	72	30	22	20	5	
Investigación	Inteligencia Artificial en imágenes médicas	1,67	80	35	25	20	5	
Investigación	Investigación 4	1,67	80	35	25	20	5	
Titulación	Titulación 4	2,08	100	35	35	30	5	
	Practicas Asistenciales Docentes 4				3200			3200
		16,67	800	320	3460	220	50	3200
HORAS DE ACTIVIDADES ASISTENCIA DOCENTE, AUTOMAS Y PRACTICO EXPERIMENTAL			800					
HORAS DE ACTIVIDADES DE PRACTICAS ASISTENCIALES			3200					
TOTAL DE HORAS POR AÑO			4000					

CUADRO RESUMEN	HORAS	CREDITOS
TOTAL HORAS/CREDITOS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE	1280	26,67
TOTAL HORAS/CREDITOS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE AUTONOMO	880	18,33
TOTAL HORAS/CREDITOS ACTIVIDADES PRACTICO- EXPERIM	1040	21,67
TOTAL HORAS PRÁCTICAS ASISTENCIALES	12800	266,67
TOTAL HORAS/CREDITOS ESPECIALIDAD	16000	333,34

NOTA: Las horas PAE correspondientes a las practicas asistenciales docentes I, II, III, IV no se suman para obtener las 800 horas docentes y academicas en cada año, y cumpliendo con la Distribución de las actividades de aprendizaje en la Especialización en el campo del conocimiento específico de la salud, que por cada hora de aprendizaje teórico en contacto con el docente, se planificarán de uno punto cinco (1.5) a dos (2) horas para los otros componentes;

NOTA: En las 50 semanas estan distribuidas las 800 horas correspondientes a la suma de actividades en contacto con el docente, autónomas y práctico experimental y las 3200 horas correspondientes a actividades de practica asistencial; dando un total de 4000 horas en cada año