



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Aguadilla
Departamento de Ciencias de la Salud
Programa de Grado Asociado en Tecnología Radiológica

SECUENCIAL GRADO ASOCIADO EN RADIOLÓGICA – REV. AGO 2014

PRIMER AÑO

Primer Semestre

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 1100	PROTECCION RADIOLOGICA	1
RATE 1110	CUIDADO DEL PACIENTE	2
RATE 1125	INTRODUCCION A LA TECNOLOGIA RADIOLOGICA	2
GEMA 1200	FUNDAMENTOS DE ALGEBRA	3
RATE1101	BIOLOGÍA Y ANATOMÍA RADIOGRÁFICA I	4
GESP 1101	LITERATURA COMUNICACIÓN Y ENSAYO	3
GEIC 1010	MANEJO DE LA INFORMACIÓN Y USO DE LA COMP.	3
	TOTAL	18

Segundo Semestre

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 1221	PROCEDIMIENTO Y EVALUACION RADIOGRAFICA I	2
RATE 1230	PRINCIPIOS DE EXPOSICION Y PROCESADO RADIOGRAFICO	3
RATE 2911	PRACTICA CLINICA I	2
RATE 1102	BIOLOGÍA Y ANATOMÍA RADIOGRÁFICA II	4
GEHS 2010	PROCESO HISTÓRICO DE PUERTO RICO	3
GEEN 1101	INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA I	3
	TOTAL	17

VERANO

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 2912	PRACTICA CLINICA II	3
	TOTAL	3

SEGUNDO AÑO

Primer Semestre

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 2913	PRACTICA CLINICA III	3
RATE 2080	MEDIOS DE CONTRASTE	1
RATE 2210	CRITICA Y CONTROL DE CALIDAD RADIOGRAFICA	3
RATE 2222	PROCEDIMIENTOS Y EVALUACIONES RADIOGRAFICAS II	2
RATE 2231	FISICA RADIOLOGICA I	3
GEEN 1102	INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA II	3
	TOTAL	15

Segundo Semestre

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 2232	FISICA RADIOLOGICA II	3
RATE 2223	PROCEDIMIENTO Y EVALUACION RADIOGRAFICAS III	2
RATE 2240	PATOLOGIA RADIOGRAFICA Y TERMINOLOGIA MEDICA	3
RATE 2250	ANATOMIA SECCIONAL	2
RATE 2917	PRACTICA CLINICA IV	4
GEHS 3030	FORMACIÓN HUMANA EN LA SOCIEDAD CONTEMPORANEA	3
	TOTAL	17

TERCER AÑO

Primer Semestre

Código del Curso	Título del Curso	Créditos
RATE 2918	PRACTICA CLINICA V	4
RATE 2260	RADIOBIOLOGIA	2
RATE 2270	MODALIDADES Y EQUIPO DE IMAGEN DIAGNOSTICA	2
GECF 1010	LA FE CRISTIANA	3
GESP 1102	LITERATURA Y COMUNICACIÓN: POESIA Y TEATRO	3
	TOTAL	14

Total de créditos para el grado asociado 84

GRADO DE BACHILLERATO

**TECNOLOGÍA RADIOLÓGICA
CON CONCENTRACIÓN EN MAMOGRAFÍA
Y ANGIOGRAFÍA**

TERCER AÑO - Segundo Semestre (enero – agosto)

CODIGO DEL CURSO	TITULO DEL CURSO	CRS
RATE 3050	CONTROL CALIDAD MAMOGRAFICA	3
RATE 3060	CREACION DE IMAGENES RED EN COMPUTADORA	1
RATE 3070	ANATOMIA Y PATOLOGIA DEL SENO	2
GEEN 1103	INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA III	3
GESP 2203	VISION DEL MUNDO A TRAVES DE LA LITERATURA	3
	TOTAL	12

CUARTO AÑO - Primer Semestre

CÓDIGO DEL CURSO	TÍTULO DEL CURSO	CRS
RATE 4910	PRACTICA CLINICA MAMOGRAFIA	4
RATE 3080	PROCEDIMIENTO Y EVALUACION RADIOGRAFICA DEL SENO	3
RATE 3090	FUNDAMENTOS DE ANGIOGRAFIA	3
GEPE 4040	DIMENSIONES ETICAS DE ASUNTOS CONTEMPORANEOS	3
SELECCIONAR UN CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEPE 3010	APRECIACION DEL ARTE	3
GEPE 3020	APRECIACION DE LA MUSICA	3
GEPE 2020	ESTUDIOS HUMANISTICOS	3
	TOTAL	16

**CUARTO AÑO
Segundo Semestre**

CÓDIGO DEL CURSO	TÍTULO DEL CURSO	CRS
RATE 4911	PRACTICA CLINICA ANGIOGRAFIA	4
SELECCIONAR UN CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEST 2020	CIENCIAS, TECNOLOGIA Y AMBIENTE	3
GEST 3030	EL SER HUMANO Y SU MUNDO FISICO	3
SELECCIONAR DOS CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEHS 2020	VISION GLOBAL ECONOMIA	3
GEHS 3020	SOCIEDAD GLOBAL	3
GEHS 3040	INDIVIDUO SOCIEDAD Y CULTURA	3
GEHS 4020	CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL ANTIGUA Y MEDIEVAL	3
GEHS 4030	CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL Y CONTEMPORANEA	3
	ELECTIVA	3

**CIENCIAS RADIOLÓGICAS
CON CONCENTRACIÓN EN TOMOGRAFÍA
COMPUTADORIZADA Y RESONANCIA MAGNÉTICA**

TERCER AÑO - Segundo Semestre (enero – agosto)

CÓDIGO DEL CURSO	TÍTULO DEL CURSO	CRS
CTMR 3030	PRINCIPIOS FÍSICOS DE TOMOGRAFÍA COMPUTADORIZADA Y RESONANCIA MAGNÉTICA	3
CTMR 3040	PROCEDIMIENTOS E IMÁGENES I	3
GESP 2203	VISION DEL MUNDO A TRAVES DE LA LITERATURA	3
SELECCIONAR UN CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEPE 3010	APRECIACION DEL ARTE	3
GEPE 3020	APRECIACION DE LA MUSICA	3
GEPE 2020	ESTUDIOS HUMANISTICOS	3
	TOTAL	12

CUARTO AÑO – Primer Semestre

CÓDIGO DEL CURSO	TÍTULO DEL CURSO	CRS
CTMR 3041	PROCEDIMIENTOS E IMAGENES II	3
CTMR 4911	INTERNADO I	3
GEEN1103	INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA III	3
SELECCIONAR UN CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEST 2020	CIENCIAS, TECNOLOGIA Y AMBIENTE	3
GEST 3030	EL SER HUMANO Y SU MUNDO FISICO	3
	TOTAL	12

CUARTO AÑO – Segundo Semestre

CÓDIGO DEL CURSO	TÍTULO DEL CURSO	CRS
CTMR 4020	PROCEDIMIENTOS E IMAGENES III	3
CTMR 4912	INTERNADO II	3
RASC 4000	INVESTIGACIÓN CIENCIAS RADIOLÓGICAS	3
SELECCIONAR UN CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
GEHS 3020	SOCIEDAD GLOBAL	3
GEHS 3040	INDIVIDUO SOCIEDAD Y CULTURA	3
GEHS 4030	CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL Y CONTEMPORANEA	3
	TOTAL	12

QUINTO AÑO – PRIMER SEMESTRE

SELECCIONAR DOS CURSO DE LOS SIGUIENTES:		
RASC 4030	SEMINARIO INTEGRADOR	3
CTMR 4913	INTERNADO III	3
CTMR 4021	PROCEDIMIENTOS E IMAGENES IV	3
GEPE 4040	DIMENSIONES ÉTICAS DE ASUNTOS CONTEMPORANEOS	3
	TOTAL	12