



Universidad Interamericana de Puerto Rico  
 Recinto de Aguadilla  
 Departamento de Ciencias de la Salud

## Secuencial Grado Asociado en Ciencias Aplicadas en Tecnología Radiológica

Promedio de Admisión: 2.50 GPA  
 Fecha de aprobación: julio 2019  
 Fecha de vigencia: agosto 2019

### PRIMER AÑO – PRIMER SEMESTRE

CODIGO	CURSO	CRS.
GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación	3
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra	3
RATE 1130	Protección Radiológica	3
RATE 1141	Biología y Anatomía Radiográfica I	3
RATE 1110	Cuidado del Paciente	2
RATE 1125	Introducción a la Tecnología Radiológica y Conceptos Éticos	2
	<b>TOTAL</b>	<b>16</b>

### PRIMER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CODIGO	CURSO	CRS.
GESP 1101 <sup>2</sup>	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3
GEEN 1101 <sup>1</sup>	Inglés como Segundo Idioma I: Comunicación Oral	3
RATE 1142	Biología y Anatomía Radiográfica II (Requisitos: RATE 1141)	3
RATE 1221	Procedimientos y Evaluación Radiográfica I (Requisitos: RATE 1110, 1125, 1130)	2
RATE 1230	Principios de Exposición y Procesado Radiográfico (Requisitos: RATE 1130)	3
RATE 2910	Práctica Clínica I (60hrs.) (Requisitos: RATE 1110, 1130, RATE 1125)	1
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>

### SEGUNDO AÑO – PRIMER SEMESTRE

CODIGO	CURSO	CRS.
GEEN 1102 <sup>1</sup>	Inglés como Segundo Idioma II: Lectura	3
GEHS 2010 ó GEEC 2000	Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo Cultura Emprendedora	3
RATE 2090	Farmacología y Venopunción (Requisitos: RATE 1110)	3
RATE 2222	Procedimientos y Evaluación Radiográfica II (Requisitos: RATE 1221, 2910)	2
RATE 2231	Física Radiológica I (Requisitos: GEMA 1200, RATE 1230)	3
RATE 2912	Práctica Clínica II (180 hr.) (Requisitos: RATE 2910, 1221)	3
	<b>TOTAL</b>	<b>17</b>

**SEGUNDO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE**

<b>CODIGO</b>	<b>CURSO</b>	<b>CRS.</b>
GEHS 3050	Formación Humana, Sociedad y Cultura	3
RATE 2223	Procedimientos y Evaluación Radiográfica III (Requisitos: RATE 2222, 2090, 2912)	2
RATE 2232	Física Radiológica II (Requisitos: RATE 2231)	3
RATE 2240	Patología Radiográfica y Terminología Médica (Requisitos: RATE 2222, 2912)	3
RATE 2913	Práctica Clínica III (180 hr.) (Requisitos: RATE 2222, 2912)	3
<b>TOTAL</b>		<b>14</b>

**TERCER AÑO – PRIMER SEMESTRE**

<b>CODIGO</b>	<b>CURSO</b>	<b>CRS.</b>
GECF 1010	Introducción a la Fé Cristiana	3
GESP 1102 <sup>2</sup>	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3
RATE 2260	Radiobiología (Requisitos: RATE 1130, 2232)	2
RATE 2270	Modalidades y Equipos de Imágen Diagnóstica (Requisitos: RATE 2222, 2223)	2
RATE 2919	Práctica Clínica IV (180 hr.) (Requisitos: RATE 2223, 2913)	3
RATE 2210	Crítica y Control de Calidad Radiográfica (Requisitos: RATE 2223)	3
<b>TOTAL</b>		<b>16</b>

<b>REQUISITOS DEL GRADO ASOCIADO</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Requisitos de educación general	24
Requisitos específicos de concentración	51
Requisitos relacionados	3
<b>TOTAL</b>	<b>78</b>

<sup>1</sup> Se requieren dos (2) cursos de inglés consecutivos, 1101, 1201 o 2311 para inglés I y 1102, 1202 o 2312 para inglés II. Los estudiantes quedarán ubicados en los cursos según su puntuación en el examen de inglés del CEEB o su equivalente.

<sup>2</sup> Para los estudiantes cuyo vernáculo no es el español, serán requisitos los cursos GESP 1021 y GESP 1022.

**Requisitos de Educación General – 24 créditos**

El estudiante deberá tomar uno de los cursos GEEC 2000 – Cultura Emprendedora o GEHS 2010 – Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo.

Todo estudiante debe cumplir con todo lo requerido en el Catálogo General disponible en la página de internet [aguadilla.inter.edu](http://aguadilla.inter.edu). La evaluación oficial del estudiante es realizada por la Oficina de Registraduría después de haber pagado la cuota de graduación. Los estudiantes del Departamento de Ciencias de la Salud del Programa de Tecnología Radiológica deberán aprobar todos los cursos con una nota mínima de 70% “C” o más.