

**SECUENCIAL CURRICULAR**

Grado Asociado en Ciencias en Tecnología Radiológica

Total de créditos: 78

Efectivo en agosto 2016

Primer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
SPGS 101	3			INGS 101	3	MAGS 101+	
ENGS 101	3			RADI 103	3		
MAGS 101+	3			HESC 125+	4	BIOL 115	
SPDE 110	1			MAGS 110	3	MAGS 101	
BIOL 115	3						
RADI 101*	2						
<b>Total</b>	<b>15</b>			<b>Total</b>	<b>13</b>		
Segundo Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
RADI 102	3	MAGS 101, MAGS 110		RADI 104	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102	
RADI 107+	3	HESC 125, RADI 101		RADI 108+	3	BIOL 115, HESC 125, HESC 126, RADI 101, RADI 103, RADI 107	
RADI 230*	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103		RADI 231*	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230	
RADI 121	2	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103		RADI 213	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102	
HESC 126+	4	BIOL 115, HESC 125		RADI 215	3		
<b>Total</b>	<b>13</b>			<b>Total</b>	<b>13</b>		
Tercer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
RADI 200	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102, RADI 104, RADI 213		RADI 380*	6	ALL RADI COURSES	
RADI 109+	3	BIOL 115, HESC 125, HESC 126, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 108		RADI 331*	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230, RADI 231, RADI 330	
RADI 330*	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230, RADI 231		RADI 255	2		
RADI 212	3	RADI 107, RADI 108, HESC 125, HESC 126		RADI 214	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102, RADI 104, RADI 213	
HESC 111	2	RADI 101, RADI 103					
<b>Total</b>	<b>12</b>			<b>Total</b>	<b>12</b>		

**Notas Importantes:**

- + Curso con laboratorio o taller
- \*RADI 101, RADI 380, RADI 230, RADI 231, RADI 330 Y RADI 331 deberán ser aprobadas con B o más.
- \*\* Los estudiantes serán ubicados de acuerdo a los resultados de las Pruebas de Evaluación de Admisión Universitaria (PEAU).
- Una vez completado todos los requisitos del Grado Asociado el estudiante deberá solicitar graduación. El estudiante necesita el grado conferido para solicitar el examen de reválida de PR y/o EU
- Los cursos del Componente Profesional, de Concentración, Biología y Matemática deberán ser aprobados con C o más.
- El promedio general de graduación es de 2.00
- El promedio de concentración mínimo para graduación es de 2.50
- Los estudiantes de segundo año en adelante deberán obtener una evaluación académica con la coordinadora del programa antes de realizar el proceso de matrícula.
- Los estudiantes que matriculan cursos de otros programas académicos, deberán cumplir con los pre-requisitos correspondientes.
- Estudiantes transferidos de otras instituciones universitarias deberán cumplir con la norma de residencia en la UNE

**Contenido Curricular**

Grado Asociado en Ciencias en Tecnología Radiológica

Total de créditos: 78

Efectivo en agosto 2016

Educación General			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
SPED 110	Seminario de Inducción y Desarrollo Profesional del Estudiante	1	
SPGS 101 o SPGS 110 o SPGS 120	Español Básico I: Comunicación Oral y Escrita Español Intermedio I: Lectura, Redacción y Comunicación Oral Español Avanzado I: Lengua, Lectura y Redacción	3	
ENGS 101 o ENGS 110 o ENGS 121	Basic College English I Intermediate College English I Advanced College English I	3	
MAGS 101+	Matemática Básica I	3	
MAGS 110	Fundamentos de Algebra	3	MAGS 101+
INGS 101+	Introducción a Investigación y Destrezas de Información	3	MAGS 101+ o MAGS 110
<b>Total</b>		<b>16</b>	
Componente Profesional			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
BIOL 115	Introducción a la Biología Humana	3	
HESC 111	Computers in Medical Informatics	2	RADI 101, RADI 103
HESC 125	Anatomía y Fisiología Humana I	4	BIOL 115
HESC 126	Anatomía y Fisiología Humana II	4	BIOL 115, HESC 125
<b>Total</b>		<b>13</b>	
Componente Concentración			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
RADI 101	Introducción a las Ciencias Radiológicas	2	
RADI 102	Física Radiológica I	3	MAGS 101, MAGS 110
RADI 103	Terminología Médica	3	
RADI 104	Física Radiológica II	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102
RADI 107	Posiciones Radiográficas I	3	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103
RADI 108	Posiciones Radiográficas II	3	BIOL 115, HESC 125, HESC 126, RADI 101, RADI 103, RADI 107
RADI 109	Posiciones Radiográficas III	3	BIOL 115, HESC 125, HESC 126, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 108
RADI 121	Cuidado al Paciente	2	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103
RADI 200	Radiobiología y Protección Radiológica	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102, RADI 104, RADI 213
RADI 212	Patología, Evaluación y Crítica radiográfica	3	RADI 107, RADI 108, HESC 125, HESC 126
RADI 213	Principios de Exposición Radiográfica y procesado	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102
RADI 214	CR/DR & Quality Control	3	MAGS 101, MAGS 110, RADI 102, RADI 104, RADI 213
RADI 215	Farmacología	3	
RADI 230	Educación Clínica I	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103
RADI 231	Educación Clínica II	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230
RADI 255	Modalidades y Equipo de Imágenes	2	
RADI 330	Educación Clínica III	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230, RADI 231
RADI 331	Educación Clínica IV y Seminario	1	BIOL 115, HESC 125, RADI 101, RADI 103, RADI 107, RADI 230, RADI 231, RADI 330
RADI 380	Seminario Preparatorio para Examen de Revalida	6	Todos los cursos de RADI
<b>Total</b>		<b>49</b>	