

Primer año					
Primer semestre			Segundo semestre		
Curso	Cr.	Requisito	Curso	Cr.	Requisito
OYLE 110	3		SPAN 116	3	SPAN 115
*SPAN 115+	3		ENGL 116	3	ENGL 115
*ENGL 115+	3		RADI 101**	2	
BIOL 203	4		RADI 103	2	
*MATH 117+	3		PHSC 103	3	MATH 117
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>		<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	

Segundo año					
Primer semestre			Segundo semestre		
Curso	Cr.	Requisito	Curso	Cr.	Requisito
BIOL 303+	4	BIOL 203	BIOL304+	4	BIOL 303
RADI 107+	2	RADI 101,PHSC 103	HESC 121	3	RADI 101
RADI 213+	3	RADI 101,HSC 103	RADI 200	3	RADI 213
RADI 105	2	RADI 101,PHSC 103	RADI 108+	2	RADI 107
RADI 230	1	RADI 101,PHSC 103	RADI 231	1	RADI 230
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>		<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	

Tercer año					
Primer semestre			Segundo semestre		
Curso	Cr.	Requisito	Curso	Cr.	Requisito
PSYC 212	3		RADI 243+	2	RADI 109
RADI 109+	2	RADI 108	RADI 210	2	RADI 200
RADI 255	2	RADI 101	RADI 331	1	RADI 330
RADI 330	1	HESC 121	COMP 110	3	
BIOL 231	3	RADI 231	BIOL 232	3	BIOL 231
HIST 255	3	BIOL304	MATH 118	4	
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>		<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	

Cuarto año					
Primer semestre			Segundo semestre		
Curso	Cr.	Requisito	Curso	Cr.	Requisito
RADI 301	3		RADI 401	3	RADI 311
RADI 302	3		RADI 402	2	
HESC 200	3		RADI 431	1	RADI 430
SOSC 112	3		MENU (CV)	3	
RADI 430	1	RADI 331	MENU (SC)	3	
			MENU (MN)	3	
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>		<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	

Quinto año					
Primer semestre			Segundo semestre		
Curso	Cr.	Requisito	Curso	Cr.	Requisito
SOCI 216	3				
MENU (H)	3				
MENU (Ci)	3				
MENU(GD)	3				
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>		<b>TOTAL</b>		

- \*Se ubicará a los estudiantes en inglés, español y matemáticas de acuerdo a los resultados del College Board o de la prueba de ubicación.
- \*\*Deben ser aprobados con B o más.
- Los demás cursos del Componente Profesional, Biología y Matemática deberán ser aprobados con C o más.
- Estudiantes transferidos de otras instituciones universitarias deberán cumplir con la norma de residencia en la UNE.
- Para itinerario de cursos de menú de educación general deberá referirse al catálogo.
- + = Cursos que requieren laboratorio.

**Bachillerato en Ciencias Radiológicas**  
**Concentración en Angiografía Digital con Mamografía (121 créditos)**  
**Vigencia: Agosto 2004**

Cursos sugeridos (menú) para las áreas de educación general  
**Los cursos solamente cuentan para un área**

**Sociedad y Cultura (SC) – Escoger (1) curso = 3 créditos**

PSYC 225	PSICOLOGIA SOCIAL	SOSC 227	DIVERSIDAD CULTURAL
SOCI 335	ETICA, MORAL Y SOCIEDAD	SOCI 360	IMAGINACION SOCIOLOGICA

**Comunicación e información (CI) – Escoger (1) curso = 3 créditos**

ENGL 234	ADVANCED CONV. ENGLISH	SPAN 240	LITERATURA Y DIVERSIDAD
COMM 105	PRESENTACIONES EFECTIVAS	ENGL 307	PROFESSIONAL WRITING
ENGL 118	ENGL FOR THE WORKPLACE I	COMP 110	INTRO A PROG. Y APLIC. DE COMPUT.

**Mundo natural y razonamiento lógico (MN) – Escoger (1) curso = 3 créditos**  
**(Tiene que ser de ciencias)**

HESC 123	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL
UNRE 101	CONCEPTOS Y PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN
HESC 202	EPIDEMIOLOGIA BASICA
NUTR 101	NUTRICION

**Historia: Perspectivas humanísticas y estéticas (HIS) – Escoger (1) curso = 3 créditos**

GEOG 203	GEOGRAFIA CULTURAL
HUMA 224	APORTACIONES DE LAS GRANDES CIVILIZACIONES DEL MUNDO: ANTIGUO, MEDIEVAL Y MODERNO
HIST 310	PERSPECTIVAS CULTURALES LATINOAMERICANAS Y CARIBEÑAS

**Calidad de Vida (CV) – Escoger (1) curso = 3 créditos**

HESC 124	SALUD Y MEDICINA NATURAL
HESC 203	SEXUALIDAD HUMANA
SOSC 228	RELACIONES INTERPERSONALES

**Globalización y Diversidad (GD) – Escoger (1) curso = 3 créditos**

EDUC 230	EDUCACION PARA LA PAZ
HUMA 228	PUERTO RICO Y SU APORTACIÓN AL CARIBE Y EL MUNDO
SOCI 216	PROBLEMAS SOCIALES CONTEMPORÁNEOS
PSYC 228	PSICOLOGIA DE LA DIVERSIDAD

Revisado junio 2004

CODIGO	TITULO	CR.	REQUISITOS
<b>Educación General</b>			
QYLE 110	Desarrollo de Valores, Actitudes	3	
*SPAN 115	Lectura, Redacción y Comunicación	3	
*ENGL 115	College Reading and Writing I	3	
*MATH 117	Matemática Basica para Ciencias	3	
ENGL 116	College Reading and Writing II	3	ENGL 115
SPAN 116	Lectura, redacción y comunicación oral en español II	3	SPAN 115
BIOL 203	Biología General I	4	
HIST 255	Análisis Procesos Historicos de Puerto Rico	3	
SOCI 216		3	
SOSC 112	El ser humano y su entorno	3	
COMP 110		3	
Cursos menú	6 Cursos a seleccionar según tabla adjunta	<b>18</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>52</b>	
<b>Componente profesional</b>			
BIOL 303	Biología Humana I	4	BIOL 203
BIOL 304	Biología Humana II	4	BIOL 303
BIOL 231	Anatomía Seccional I	3	BIOL 304
BIOL 232	Anatomía Seccional II	3	BIOL 231
MATH 118	Fundamentos de Álgebra Intermedia	4	MATH 117
HESC 121	Cuidado al Paciente en Imágenes Radiológicas	3	RADI 101
HESC 200	Creación y análisis de imágenes	3	RADI 331
PHSC 103	Introducción a la Física Radiológica	3	MATH
PSYC 212	Sicología de la salud	3	
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>	
<b>Concentración</b>			
RADI 101	Introducción a las Ciencias Radiológicas	2	
RADI 103	Terminología Médica y patología	2	RADI 101, PHSC 103
RADI 105	Química Radiográfica y procesado	2	RADI 101, PHSC 103
RADI 107	Posiciones Radiográficas I	2	RADI 101, PHSC 103
RADI 108	Posiciones Radiográficas II	2	RADI 107
RADI 109	Posiciones Radiográficas III	2	RADI 108
RADI 200	Radiobiología y Protección Radiológica	3	PHSC 103
RADI 210	Control de Calidad en ciencias radiológicas	2	RADI 200
RADI 213	Principios de Exposición Radiográfica	3	RADI 101, PHSC 103
RADI 230	Educación Clínica I	1	RADI 101, PHSC 103
RADI 231	Educación Clínica II	1	RADI 230
RADI 243	Estudios Especiales y Crítica Radiológica	2	RADI 109
RADI 255	Modalidades y equipo de imágenes	2	RADI 231, HESC 121
RADI 330	Educación Clínica III	1	RADI 231
RADI 331	Educación Clínica IV	1	RADI 330
RADI 301	Control de calidad mamográfico	3	RADI 210
RADI 302	Patología Del Seno	2	BIOL 231, RADI 301
RADI 401	Angiografía digital y procedimientos cardiovasculares	2	BIOL 231
RADI 402	Patología Cardiovascular	2	RADI 231
RADI 430	Educación Clínica con Seminarios V	1	BIOL 231, HESC 200
RADI 431	Educación Clínica con Seminarios IX	1	RADI 430
<b>TOTAL</b>		<b>39</b>	
<b>ELECTIVAS</b>			
ELECTIVAS	ELECTIVAS		
<b>TOTAL</b>			