

Universidad del Este
 Vicerrectoría
 Escuela de Ciencias de la Salud
 Secuencial Curricular

Grado Asociado en Ciencias
 en Sonografía Médica (73 créditos)
 Vigencia: Agosto 2004

Primer año					
First semester			Second semester		
Curso	Cr.	Pre-Requisito	Curso	Cr.	Pre-Requisito
BIOL 103+	4		BIOL 104+	4	BIOL 103
*MATH 117	3		ENGL 116+	3	ENGL 115
*ENGL 115+	3		MATH 118+	4	MATH 117
*SPAN 115+	3		SONO 101**	3	
QYLE 110	3		PHSC 110	3	MATH 117
TOTAL	16		TOTAL	17	

Segundo año					
First semester			Second semester		
Curso	Cr.	Pre-Requisito	Curso	Cr.	Pre-Requisito
BIOL 231	3	BIOL 103-104	BIOL 232	3	BIOL 231
SONO 238	3	SONO 101	SONO 235	2	SONO 234
SONO 252	3		SONO 250	3	SONO 238-240
SONO 234	2	PHSC 110	SONO 242	3	SONO 238-240
SONO 247	1		SONO 248**	1	SONO 247
			HESC 121	3	
TOTAL	12		TOTAL	15	

Tercer año					
First semester			Second semester		
Curso	Cr.	Pre-Requisito	Curso	Cr.	Pre-Requisito
HESC 200	3	SONO 234-235			
PSYC 225	3				
SONO 249**	1	SONO 247			
SONO 256	3	SONO 248			
SONO 240	3	SONO 101			
TOTAL	13		TOTAL		

- *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.
- 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.

**Grado Asociado en Ciencias de la Salud
en Sonografía Médica (73 créditos)
Vigencia: Agosto 2004**

CODIFICACION	TITULO	CR.	PRE-REQUISITOS
Educación General			
ENGL 115	COLLEGE READING & WRITING I	3	
ENGL 116	COLLEGE READING & WRITING II	3	ENGL 115
SPAN 115	LECTURA, REDACCIÓN Y COM. ORAL I	3	
QYLE 110	DESARROLLO DE ACTITUDES Y ADAPT.	3	
MATH 117	MATEMÁTICA BASICA CIENCIAS/SALUD	3	
MATH 118	FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA INTERMEDIA	4	MATH 117
PSYC 225	PSICOLOGIA SOCIAL	3	
TOTAL		22	
Componente profesional			
PHSC 110	COMPENDIO DE FÍSICA GENERAL	3	
BIOL 231	ANATOMIA SECCIONAL I	3	BIOL 103-104
BIOL 103	ANATOMIA Y FISIOLÓGÍA HUMANA I	4	
BIOL 104	ANATOMIA Y FISIOLÓGÍA HUMANA II	4	BIOL 103
BIOL 232	ANATOMIA SECCIONAL II	3	
HESC 121	CUIDADO DEL PACIENTE EN IMAGENES	3	
HESC 200	CREACIÓN Y ANÁLISIS DE IMAGENES	3	SONO 234-235
TOTAL		23	
Componente Concentración			
SONO 101	INTRODUCCIÓN A SONOGRAFIA MEDICA	3	
SONO 238	SONOGRAFIA DE ABDOMEN + LAB	3	SONO 101
SONO 252	PATOLOGÍA Y TERMINOLOGÍA MEDICA	3	
SONO 234	FÍSICA E INSTRU. DE ULTRASONIDO I	2	PHSC 110
SONO 247	OBSERVACIÓN PRE-CLINICA	1	
SONO 235	FÍSICA E INSTRU. DE ULTRASONIDO II	2	SONO 234
SONO 250	SONOGRAFIA OBSTETRICA	3	SONO 238-240
SONO 242	SONOGRAFIA GINECOLÓGICA +LAB	3	SONO 238-240
SONO 248	EDUCACIÓN CLINICA II	1	SONO 247
SONO 249	EDUCACIÓN CLINICA III	1	SONO 247-248
SONO 256	SEMINARIO E INVESTIGACIÓN EN SONOGR.	3	SONO 248
SONO 240	SONOGRAFIA DE PARTES PEQUEÑAS +LAB.	3	SONO 101
TOTAL		28	
ELECTIVAS			
ELECTIVAS			
TOTAL			

Revisado junio 2004