

SECUENCIAL CURRICULAR

Grado Asociado en Ciencias
en Sonografía Médica

Total de créditos: 70
Efectivo en agosto 2017

Primer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
SPGS 101*	3			HESC 125+	4	BIOL 101	
ENGS 101*	3			INGS 101+	3	MAGS 101+* o MAGS 110	
MAGS 101+*	3			SONO 110	3		
BIOL 101	3			SONO 102	2	SONO 101	
SPDE 110	1						
SONO 100**	3						
Total	16			Total	12		
Segundo Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
HESC 126+	4	HESC 125		HESC 231	4	HESC 126	
SONO 238+	3	SONO 100, SONO 102, HESC 125 y SONO 110 concurrente		SONO 235	2	SONO 110, SONO 234 y SONO 250 concurrente	
SONO 252	3	SONO 100, HESC 125 y SONO 238 concurrente.		SONO 250	3	SONO 238, SONO 252, SONO110, y SONO 242 concurrente.	
SONO 234	2	SONO 110, SONO 238 y SONO 247 concurrente		SONO 242+	3	SONO 234, SONO 238, SONO 252, y SONO 247	
SONO 247**	1	SONO 234 y SONO 238 concurrente		SONO 248**	1	SONO 247, SONO 238, y SONO 234	
Total	13			Total	13		
Tercer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
SONO 251	2	SONO 242, SONO 250					
HESC 232	4	HESC 231					
SONO 240+	3	SONO 100, SONO 238, SONO 2344, SONO 250, SONO 247, SONO 248 y SONO 249 concurrente.					
SONO 249**	1	SONO 238, SONO 242, SONO 247, SONO 248, y SONO 250					
SONO 260	3	SONO 238, SONO 242, SONO 240, SONO 249, SONO 250 concurrentes					
SONO 256	3	SONO 238, SONO 242, SONO 247, SONO 248, SONO 249, y SONO 250					
Total	16			Total			

Notas Importantes:

- + Curso con laboratorio o taller
- Los cursos del componente profesional deben ser aprobados con C o más.
- * Los estudiantes serán ubicados de acuerdo a los resultados de las Pruebas de Evaluación de Admisión Universitaria (PEAU).
- ** Estos cursos deben ser aprobados con una calificación mínima de B.
- 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 Sonografía Médica

Total de créditos: 70
Efectivo en agosto 2017

Educación General			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
SPDE 110	Seminario de Inducción y Desarrollo Profesional del Estudiante	1	
SPGS 101 o SPGS 110 o SPGS 120	Español Básico, Intermedio o Avanzado I	3	
ENGS 101 o ENGS 110 o ENGS 121	Basic, Intermediate, Advanced College English I	3	
MAGS 101+ * o MAGS 110*	Matemática Básica I	3	
INGS 101+	Introducción a Investigación y las destrezas de Información	3	MAGS 101+ o MAGS 110
Total		13	
Componente Profesional			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
BIOL 101	Introducción a las Ciencias Biológicas	3	
HESC 125	Anatomía y Fisiología Humana I	4	BIOL 101
HESC 126	Anatomía y Fisiología Humana II	4	HESC 125
HESC 231	Anatomía Seccional I	4	HESC 126
HESC 232	Anatomía Seccional II	4	HESC 231
Total		19	
Componente Concentración			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
SONO 100**	Introducción A Sonografía y Cuidado Del Paciente	3	
SONO 102	Técnicas y Protocolos En Sonografía	2	SONO 100 y 126 concurrente
SONO 110	Compendio De Física General	3	MAGS 101, SONO 100, SONO 102
SONO 234	Física e Instrumentación De Ultrasonido I	2	SONO 110 y SONO 238
SONO 235	Física e Instrumentación de Ultrasonido II	2	SONO 110 y SONO 234
SONO 238	Sonografía de Abdomen + Laboratorio	3	SONO 100, SONO 102 y HESC 126
SONO 240	Sonografía de Partes Pequeñas + Laboratorio	3	SONO 234 y SONO 242
SONO 242	Sonografía Sistema Genitourinario + Laboratorio	3	SONO 234, SONO 238, SONO 252, SONO 247 y HESC 231
SONO 247**	Observación Pre-Clínica	1	HESC 126, SONO 234 y SONO 238
SONO 248**	Educación Clínica II	1	SONO 247
SONO 249**	Educación Clínica III	1	SONO 248
SONO 250	Sonografía Obstétrica I	3	SONO 238, SONO 252, SONO 110, HESC 231 y SONO 242 concurrente
SONO 251	Sonografía Obstétrica II	2	SONO 242 y SONO 250
SONO 252	Patología y Terminología Médica	3	SONO 100, HESC 125-126, HESC 231 y SONO 238
SONO 256	Seminario e Investigación en Sonografía	3	SONO 242 y SONO 250
SONO 260	Repaso de Sonografía General	3	SONO 238, SONO 242, SONO 250 y SONO 251
Total		38	