



## **GRADO ASOCIADO EN TERAPIA EN EL CUIDADO RESPIRATORIO**

El programa está diseñado para capacitar al estudiante con los fundamentos teóricos y prácticos requeridos para un Terapeuta en el Cuidado Respiratorio. El estudiante demostrará dominio de las técnicas terapéuticas, métodos de diagnóstico y evaluación del paciente. Podrá utilizar con corrección el equipo altamente especializado de dicha profesión. Una vez complete 1,200 horas de práctica y los requisitos del Programa, estará en condiciones de tomar el Examen de Reválida para Técnicos en el Cuidado Respiratorio y obtener su licencia de acuerdo a las leyes establecidas en Puerto Rico. Para este examen es necesario someter un **Certificado de Antecedentes Penales**.

<b>CODIGO</b>	<b>TITULO</b>	<b>CREDITOS</b>
<b>PRIMER SEMESTRE</b>		
ESP 1021	Español Básico I	3
ING 1031	Inglés Básico I	3
MAT 1041	Matemática General	3
BIOL 1123	Biología General	3
REME 2201	Terminología de las Ciencias Médicas	<u>3</u>
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>		
ESP 1022	Español Básico II	3
ING 1032	Inglés Básico II	3
QUIM 1121	Química General	3
BIOL 1127	Microbiología	3
BIOL 1124	Anatomía y Fisiología	<u>3</u>
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>
<b>TERCER SEMESTRE</b>		
RESP 2701	Física del Proceso Cardiorespiratorio	3
RESP 2702	Fund. en el Cuidado Respiratorio I	3
RESP 2703	Fisiopatología Cardiopulmonar	3
SOC 1013	Relaciones Humanas	3
REME 1204	Aspectos Éticos y Legales del Expediente de Salud	<u>3</u>
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>
<b>CUARTO SEMESTRE</b>		
RESP 2704	Fundamentos en el Cuidado Respiratorio II	3
RESP 2705	Métodos de Diagnóstico Cardiopulmonar	3
RESP 2706	Farmacología del Sistema Cardiorespiratorio	3
RESP 2707	*Procedimiento Clínicos I	3
RESP 2708	Seminario de Procedimientos Clínicos I	<u>1</u>
	<b>TOTAL</b>	<b>13</b>

### QUINTO SEMESTRE

RESP	2709	Ventilación Mecánica	4
RESP	2710	Fundamento en el Cuidado Respiratorio de Neonatales y Pediátricos	3
RESP	2711	*Procedimientos Clínicos II	3
RESP	2712	Seminario de Procedimientos Clínicos II	1
SOC	1011	Introducción a las Ciencias Sociales	<u>3</u>
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>

### SEXTO SEMESTRE

SOC	1012	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
RESP	2713	Administración de una Unidad de Cuidado Respiratorio	2
RESP	2714	*Procedimientos Clínicos III	4
RESP	2715	Seminario de Procedimientos Clínicos II	1
RESP	2716	Conceptos Integrados de Terapia Respiratoria	<u>2</u>
<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

<b>TOTAL DE CREDITOS</b>	<b>84</b>
Cursos generales	24
Cursos profesionales	45
Cursos relacionados	15

\*Cada uno de estos cursos conllevan 300 horas contacto en un hospital, supervisados por el/la Coordinador/a de Práctica. Para aprobar los mismos la calificación tiene que ser Aprobado. El/La estudiante deberá completar 1,200 horas contacto para poder solicitar los exámenes de reválida. Como requisito de práctica deberá tener el certificado de salud, curso de CPR y certificado de vacunas de hepatitis B.

*Efectivo septiembre de 1998*