



**HUERTAS COLLEGE**  
INSTITUCIÓN LIDER, FORJANDO LÍDERES

Vicepresidencia de Asuntos Académicos y Estudiantiles

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

El Grado Asociado en Terapia en el Cuidado Respiratorio está diseñado para capacitar al estudiante con los fundamentos teóricos y prácticos que se requieren para desempeñarse como Terapeuta Respiratorio. El estudiante demostrará dominio de las técnicas terapéuticas, métodos de diagnóstico y evaluación del paciente mediante la práctica supervisada. Podrá utilizar con corrección el equipo altamente especializado de dicha profesión. Una vez complete 450 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 licencia de acuerdo con las leyes establecidas en Puerto Rico.

**SECUENCIA CURRICULAR**

**PRIMER SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO	CRÉDITOS
ESP 1021	Español Básico I	3
MAT 1041	Matemática General	3
BIOL 1124R	Anatomía y Fisiología I	3
BIOL 1134	Lab. Anatomía y Fisiología I	1
RESP 2702	Fundamentos en el Cuidado Respiratorio I	<u>3</u>
<b>Total:</b>		<b>13</b>

**SEGUNDO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO	CRÉDITOS
ESP 1022	Español Básico II	3
QUIM 1121	Química General	3
QUIM 1121L	Lab. Química General	1
BIOL 1125	Anatomía y Fisiología II	3
BIOL 1135	Lab. Anatomía y Fisiología II	1
RESP 2704	Fundamentos en el Cuidado Respiratorio II	<u>3</u>
<b>Total</b>		<b>14</b>

**TERCER SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO	CRÉDITOS
ING 1031	Inglés Básico I	3
BIOL 1127	Microbiología	3
BIOL 1137	Lab. Microbiología	1
RESP 2701	Física del Proceso Cardiorrespiratorio	3
RESP 2703	Fisiopatología Cardiopulmonar	3
RESP 2717	Terminología Médica en Cuidado Respiratorio y sus Aspectos Legales del Expediente de Salud	<u>3</u>
<b>Total</b>		<b>16</b>

#### **CUARTO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO	CRÉDITOS
ING 1032	Inglés Básico II	3
RESP 2705	Métodos de Diagnóstico Cardiopulmonar	3
RESP 2706	Farmacología del Sistema Cardiorrespiratorio	3
RESP 2707R	*Procedimientos Clínicos I	5
RESP 2708	Seminario de Procedimientos Clínico I	<u>1</u>
	<b>Total</b>	<b>15</b>

#### **QUINTO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO	CRÉDITOS
RESP 2709	Ventilación Mecánica	4
RESP 2710	Fundamento en el Cuidado Respiratorio de Neonatales y Pediátricos	3
RESP 2711R	*Procedimientos Clínicos II	5
RESP 2712	Seminario de Procedimientos Clínicos II	1
RESP 2716R	Conceptos Integrados de Terapia Respiratoria	<u>3</u>
	<b>Total</b>	<b>16</b>

**Total de Créditos: 74, Duración: 20 meses**

\*Cada uno de estos cursos conllevan 225 horas contacto en un hospital, supervisados por el/la Coordinador/a de Práctica. Los cursos profesionales y relacionados deben aprobarse con una calificación mínima de C o más. El/La estudiante deberá completar 450 horas de práctica para poder solicitar los exámenes de reválida. Como requisito de práctica deberá tener el certificado de salud, curso de CPR, certificado de vacunas de Hepatitis B y certificado negativo de antecedentes penales.

##### **Distribución de Cursos**

Educación General	18
Cursos Relacionados	13
Cursos Profesionales	<u>43</u>
Total de Créditos	74

**Total de Créditos: 74**

Rev. NSR 24/junio/2016

Efectivo septiembre 2016

**Los cursos profesionales y relacionados del programa de Grado Asociado en Terapia en el Cuidado Respiratorio tienen que ser aprobados con una calificación mínima de C (70%).**