

**PROGRAMA DEL BACHILLERATO EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN TECNOLOGÍA CARDIOVASCULAR NO INVASIVA**

Nombre: \_\_\_\_\_ # Est. \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

2250 Boulevard Luis A. Ferré Aguayo, Suite 537

Ponce, Puerto Rico 00717-9997

Tel. 787 841 2000 ext. 1602/ 1612/ 1676 | Fax. 787 651 2038

**PRIMER AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
BIOL 240	3		BIOL 241	3	
MATH 117	3		SPAN 142	3	
CCHS 120	3		ENGL 115	3	
SPAN 141	3		ORIE 004	0	
ORIE 003	0		CCHS 122	3	
PHED ELECTIVE	1		MATH 298	3	
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>		<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	

**SEGUNDO AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
BIOL 242	4		CVT 216	3	
BIOL 105	3		CHEM 123	3	
CVT 215	3		CCHS 218	2	
ENG 201	3		SPAN 205	3	
CVT 210	2		ENGL 213 / 214	3	
			MNGT 130	3	
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>		<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	

**TERCER AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
HIST 105	3		CVT 306	3	
CVT 309	4		PHIL 312	3	
PHIL 340	3		THEO 131	3	
PSYC 231	3		CVT 310	4	
THEO 130	3		SOCI 102	3	
CVT 305	3				
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>		<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	

**CUARTO AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
ART	3		CVT 430	6	
CCHS 410	2		BMSC 400	3	
THEO 132	3		OFAD 404	3	
CVT 415	3		HIST 253	3	
CVT 420	3				
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>		<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	

**Requisitos para el grado:**

Concentración:	44
Colegio:	19
Educación General	61
<b>Total</b>	<b>124</b>

**CURSOS**

**Departamento /Concentración:**

Código	Título	Créditos
CCHS 120	Introducción de los conceptos	3
CCHS 122	Patofisiología	3
CCHS 218	Farmacología y el Sistema Cardiovascular	2
CCHS 410	Aspectos Legales	2
CVT 210	Estimado Cardiovascular	2
CVT 215	Física de Ultrasonido	3
CVT 216	Instrumentación Electrónica Médica	3
CVT 305	Sonografía General	3
CVT 306	Sonografía Vascular	3
CVT 309	Cardiovascular I	4
CVT 310	Cardiovascular II	4
CVT 415	Rehabilitación Cardiovascular	3
CVT 420	Monitoreo Hemodinámica	3
CVT 430	Práctica	6

**Educación General:**

Código	Título	Créditos
MATH 117	Fundamentos de Matemáticas I	3
MATH 298	Introducción a la práctica de las estadísticas	3
ENGL 115	Inglés: Comunicación Oral	3
ENGL 201	Inglés: Lectura- Escritura	3
ENGL 213 / 214	Inglés: _____	3
SPAN 141	Español: Com I	3
SPAN 142	Español: Com. Oral—Escrita II	3
SPAN 205	Introducción Est. Literatura	3
THEO 130	Revelación Divina	3
THEO 131	Iglesia de Cristo	3
THEO 132	Familia Cristiana	3
HIST 105	Civilización Occidental I-II	3
HIST 253	Historia de Puerto Rico	3
PHIL 340	Ética	3
PHIL 312	Filosofía del Hombre	3
SOC 102	Introducción Ciencias Sociales: Cultura	3
MNGT 130	Empresarismo	3
PHED Elective	_____	1
Arte, música, teatro	Apreciación del Arte, Música o Teatro	3
BMSC 400	Bioética Integral	3
OFAD 404	Manejo del procedimientos de ofic médica	3

**Requisitos de Colegio:**

BIOL 105	Principios básicos de microbiología	3
BIOL 240	Anatomía y Fisiología I	3
BIOL 241	Anatomía y Fisiología II	3
BIOL 242	Biología Cardiovascular y Respiratoria	4
PSYC 231	Desarrollo Humano	3
CHEM 123	Química Biológica	3
ORIEN 003-004	Introducción a la vida Universitaria I— II	0