



# UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS

## Departamento de Ciencias y Tecnología B.S. en Sistemas de Información 2012-2015

Primer Semestre					Segundo Semestre				
EDUC	098	Introd. Vida Univ.	1		COMP	112	Fundam. de Prog.	4	COMP 111
COMP	111	Introd. Alg. y Apl.	4		HUEN		Inglés**	3	HUEN
HUEN		Inglés**	3	EXAMEN	HUSP	122	Español Básico II	3	HUSP 111
HUSP	111	Español Básico I	3		RELB	101	Vida y Ens. Jesús	3	
MATH	110	Matemática Univ.	3	MATH 001	MATH	121	Pre Cálculo I	3	MATH 110
HUHI	200	Historia de PR*	0-3				Electiva General+	0-3	
		<b>Total de Créditos</b>	<b>14-17</b>				<b>Total de Créditos</b>	<b>16-19</b>	
Tercer Semestre					Cuarto Semestre				
COMP	213	Est. de Datos y Alg	4	COMP 112	COMP	291	Analisis de Sistemas	3	COMP 111
COMP	205	Prog. Visual	3	COMP 112	OFAD	100	Filosofía de Servicio	1	
MATH	122	Pre Cálculo II	3	MATH 121	COMP	237	Admin. de Redes	3	COMP111
HUEN		Inglés**	3		MATH	131	Matemática Discreta	3	MATH 110
ACCT	205	Principios de Cont. I	4		HEPE	100	Prin. Vida Saludable	3	
					ACCT	226	Prin. de Contab. II	4	ACCT 205
		<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>				<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>	
Quinto Semestre					Sexto Semestre				
ECON	201	Prin. Macroeconomía	3		COMP	377	Dis. Manejo de DB	3	COMP 213
BUAD	205	Derecho Mercantil	3		COMP		Electiva	3	
COMP	335	Tecnología de Intern.	3		HEPE	101-116	Educación Física	1	
COMP		Electiva	3		BUAD	331	Finanzas Mercantil	3	ACCT 226
OFAD	234	Aplic. A Microcomp.	3		COMP	355	Inter. Hum. Comp.	3	
RELT	201 ó 202	Creencias Cristianas	3		HUMA	101 ó	Cultura Occidental	3	
					HUSO	101	Ciencias Sociales	3	
		<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>				<b>Total de Créditos</b>	<b>16</b>	
Séptimo Semestre					Octavo Semestre				
HUCO	223	Com. y Expresión	3	HUSP 122	COMP	492	Proy. de Ing. Soft.	2	COMP 491
COMP	491	Ingeniería de Soft.	3	PERMISO	COMP	473	Internado de Comp.	3	PERMISO
RELT	317 ó 412	Hogar Cristiano Ética Cristiana	3		MATH	231	Estadística I	3	
MGMT	205	Prin. de Gerencia	3		ACCT	321	Contabilidad Comp.	3	
		Bellas Artes o Mús.	3		BIOL	100	Intro Ciencias Biol.	3	
		<b>Total de Créditos</b>	<b>15</b>				<b>Total de Créditos</b>	<b>14</b>	
Electiva(s) General(es) +									
El estudiante de Ciencias en Computadoras puede tomar hasta un máximo de 6 créditos en electivas generales (incluyendo electivas de concentración) para su desarrollo personal. El Departamento de Ciencias y Tecnología le sugiere el curso OFAD 100 (Manejo de Teclado).									
OFAD	100	Manejo de Teclado	2						
HEPE	105	Natación Elemental	1						
BUAD	101	Manejos Financieros	1						
COMP	474	Estudio Indepen.	3	PERMISO					
Electivas de Computadora (6 crs.)									
COMP	200	Apoyo Certificación	3						
COMP	472	Seminario de Comp.	3	PERMISO					
<p>* El curso de HUHI 200 debe ser tomado si el estudiante no tomó historias de Puerto Rico en la escuela superior.  ** Hacer referencia al documento adjunto de de cursos requeridos de Inlgés 2012-2015</p>									

<b>Requisitos de Concentración:</b>		
<b>Código</b>	<b>Nombre de la Clase</b>	<b>Créditos</b>
COMP 111	Introducción a Algoritmos y Aplicaciones (CS1)	4
COMP 112	Fundamentos de Programación (CS2)	4
COMP 205	Programación Visual	3
COMP 213	Estructura de Datos y Algoritmos (CS3)	4
COMP 237	Administración de Redes	3
COMP 291	Análisis y Diseño de Sistemas	3
COMP 335	Interacción Humano Computadora	3
COMP 355	Tecnología de Internet	3
COMP 377	Diseño y Manejo de Base de Datos	3
COMP 491	Ingeniería de Software	3
COMP 492	Proyecto de Ingeniería de Software	2
COMP	Electivos en Computadoras	6
<b>Total de Créditos de Concentración</b>		<b>41</b>
<b>Cursos Electivos:</b>		
COMP 200	Apoyo a Certificación	3
COMP 472	Seminario en Computación	1-3
COMP 474	Estudio Independiente	3
<b>Cursos Afines:</b>		
MATH 121	Pre Cálculo I	3
MATH 122	Pre Cálculo II	3
MATH 131	Matemática Discreta	3
MATH 231	Estadística I	3
ACCT 205	Principios de Contabilidad I	3
ACCT 226	Principios de Contabilidad II	3
ACCT 321	Contabilidad Computadorizada	3
OFAD 234	Aplicaciones a Microcomputadoras	3
ECON 126	Principios de Macroeconomía	3
BUAD 205	Derecho Mercantil	3
BUAD 331	Finanzas Mercantil	3
BIOL 100	Introducción a las Ciencias Biológicas ó	3
CHEM 100	Principios de Química ó	
PHYS 100	Ciencias Físicas	
<b>Total de Créditos Afines</b>		<b>36</b>
<b>Cursos de Servicio:</b>		
COMP 203	Procesamiento de Archivos	3

**UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS  
OFICINA DE REGISTRADURÍA**

**CURSOS DE INGLÉS REQUERIDOS  
CATÁLOGO 2012-2015**

**GRADOS DE BACHILLERATOS**

<b>Si comienza con un nivel de</b>	<b>Cursos requeridos (aprobarlos con la nota mínima requerida)</b>	<b>Total de créditos</b>	<b>Nota mínima requerida</b>
<b>HUEN101</b>	<b>HUEN101, HUEN102, HUEN103, HUEN121</b>	<b>12 crs.</b>	<b>HUEN101, 102, 103, 121 nota de "B"</b>
<b>HUEN102</b>	<b>HUEN102, HUEN103, HUEN121, HUEN123</b>	<b>12 crs.</b>	<b>HUEN102, 103, 121 nota de "B" HUEN123 nota "C"</b>
<b>HUEN103</b>	<b>HUEN103, HUEN121, HUEN123, HUEN215</b>	<b>12 crs.</b>	<b>HUEN103, 121 nota de "B" HUEN123, 215 nota de "C"</b>
<b>HUEN121</b>	<b>HUEN121, HUEN123, HUEN215</b>	<b>9 crs.</b>	<b>HUEN121 nota de "B" HUEN123, 215 nota de "C"</b>
<b>HUEN123</b>	<b>HUEN123, HUEN215, HUEN231</b>	<b>9 crs.</b>	<b>HUEN123, 215, 231 nota de "C"</b>
<b>HUEN231</b>	<b>HUEN231, HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN231, 232 nota de "C"</b>
<b>HUEN232</b>	<b>HUEN232 y HUEN nivel superior a HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN232 en adelante nota de "C"</b>
<b>Superior a HUEN232</b>	<b>HUEN nivel superior a HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN nota de "C"</b>

*UAA Catálogo 2012-2015, 213*

**El estudiante no podrá tomar una clase de inglés más bajo una vez que haya completado una clase de inglés más alto o que se haya colocado a un nivel mayor por medio del examen de ubicación.**

**UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS  
OFICINA DE REGISTRADURÍA**

**CURSOS DE INGLÉS REQUERIDOS  
CATÁLOGO 2012-2015**

**GRADOS ASOCIADOS**

<b>Si comienza con un nivel de</b>	<b>Cursos requeridos (aprobarlos con la nota mínima requerida)</b>	<b>Total de créditos</b>	<b>Nota mínima requerida</b>
<b>HUEN101</b>	<b>HUEN101, HUEN102, HUEN103,</b>	<b>9 crs.</b>	<b>HUEN101, 102, 103 nota de "B"</b>
<b>HUEN102</b>	<b>HUEN102, HUEN103, HUEN121,</b>	<b>9 crs.</b>	<b>HUEN102, 103, 121 nota de "B"</b>
<b>HUEN103</b>	<b>HUEN103, HUEN121, HUEN123</b>	<b>9 crs.</b>	<b>HUEN103, 121 nota de "B" HUEN123 nota de "C"</b>
<b>HUEN121</b>	<b>HUEN121, HUEN123</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN121 nota de "B" HUEN123 nota de "C"</b>
<b>HUEN123</b>	<b>HUEN123, HUEN215</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN123, 215 nota de "C"</b>
<b>HUEN231</b>	<b>HUEN231, HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN231, 232 nota de "C"</b>
<b>HUEN232</b>	<b>HUEN232 y HUEN nivel superior a HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN232 en adelante nota de "C"</b>
<b>Superior a HUEN232</b>	<b>HUEN nivel superior a HUEN232</b>	<b>6 crs.</b>	<b>HUEN nota de "C"</b>

*UAA Catálogo 2012-2015, 213*

**El estudiante no podrá tomar una clase de inglés más bajo una vez que haya completado una clase de inglés más alto o que se haya colocado a un nivel mayor por medio del examen de ubicación.**

*Ana D. Torres  
28-feb-13*