

## Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas de Información

125 créditos

El **Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas de Información** capacita a los estudiantes con el conocimiento, destrezas y habilidades en computación y tecnología de redes, necesarios para diseñar, desarrollar y apoyar los sistemas de información. Del mismo modo, les capacita para analizar y optimizar los sistemas existentes, apoyar las operaciones de la empresa y tomar decisiones gerenciales efectivas.

Educación General			
CURSO	TÍTULO	CRÉDITOS	Prerrequisito
FYIS 101	Seminario de Inducción a la Vida Universitaria a Distancia	3	
*SPAN 101-102 o SPAN 103-104 o SPAN 105-106	Introducción a la lengua española – Nivel Básico Introducción a la lengua española – Nivel Intermedio Introducción a la lengua española – Nivel Avanzado	6	SPAN 101 para SPAN 102 SPAN 103 para SPAN104 SPAN 105 para SPAN106
*ENGL 101-102 o ENGL 103-104 o ENGL 105-106	Introducción al inglés – Nivel Básico Introducción al inglés – Nivel Intermedio Introducción al inglés – Nivel Avanzado	6	ENGL 101 para ENGL 102 ENGL 103 para ENGL 104 ENGL 105 para ENGL106
MATH 112	Álgebra Universitaria	3	
QUME 250	Métodos Cuantitativos	3	MATH 112
SOSC 101-102 o SOSC 103 y PSYC 123	Introducción a las Ciencias Sociales I y II Introducción a las Ciencias Sociales (Compendio) Psicología General (Compendio)	6	SOSC 101 para SOSC 102 SOSC103 para PSYC 123
SCIE 111-112	Ciencias Integradas I y II	6	SCIE 111 para SCIE 112
COIS 101	Introducción a las Computadoras	3	
HIST 101	Introducción al Estudio de la Historia	3	
SPAN 215	Redacción y Composición	3	SPAN 101-102 o SPAN 103-104 o SPAN 105-106
ENGL 212	Inglés de Segundo Año Nivel Básico	3	ENGL 101-102 o ENGL 103-104 o ENGL 105-106
ENGL 350	Inglés Conversacional	3	ENGL 101-102 o ENGL 103-104 o ENGL 105-106 y un curso de inglés nivel 200
HUMA 101-102	Cultura Mundial I y II	6	HUMA 101 para HUMA 102
<b>Total</b>		<b>54</b>	
Componente Medular			
CURSO	TÍTULO	CRÉDITOS	Prerrequisito
ACCO 111-112	Introducción a la Contabilidad I y II	8	ACCO 111 para ACCO 112
STAT 201	Introducción a la Estadística Comercial	3	MATH 112
ECON 123	Introducción a la Economía (Compendio)	3	SOSC 101-102 o SOSC 103 y PSYC 123
ECON 325	Introducción al Comercio Internacional	3	ECON 123
ENMA 101	Introducción al Desarrollo Empresarial	3	
MANA 210	Teoría Administrativa	3	
MANA 131	Relaciones Humanas en el Comercio	3	
BUSI 204	Derecho Mercantil	4	
MARK 133	Principios de Mercadeo	3	
FINA 202	Finanza Mercantil	3	ACCO 111, ACCO 112
<b>Total</b>		<b>36</b>	
Cursos de Concentración			
CURSO	TÍTULO	CRÉDITOS	Prerrequisito
OFAD 141	Destrezas de Teclado	3	
COIS 110	Introducción a los Sistemas de Información	4	COIS 101
COIS 215	Introducción al Desarrollo de Aplicaciones	3	COIS 110
COIS 216	Diseño e Implementación de Aplicaciones de Escritorio	4	COIS 215
COIS 304	Conceptos de "Hardware" y "Software"	3	COIS 110
COIS 312	Diseño e Implementación de Aplicaciones Distribuidas	3	COIS 216
COIS 320	Arquitectura de Soluciones	3	COIS 312
COIS 412	Tecnologías de Redes	3	COIS 304
<b>Total</b>		<b>26</b>	
Electivas de concentración (selecciona dos cursos) (6 créditos)			
CURSO	TÍTULO	CRÉDITOS	Prerrequisito
COIS 408	Tópicos en Sistemas de Información	3	COIS 216
COIS 411	Desarrollo de Bases de Datos	3	COIS 110
COIS 424	Páginas del Web y Comercio Electrónico	3	COIS 412
<b>Total</b>		<b>6</b>	
Electivas			
**Escoger un curso del Secuencial de Contabilidad, Sistemas de Información o Gerencia**		<b>3</b>	
<b>Total de créditos</b>		<b>125</b>	

Notas Importantes:

- \* Los estudiantes serán ubicados de acuerdo con los resultados de las Pruebas de Ubicación o puntuación de College Board.
- \*\*Para la electiva libre deberá escoger un curso del secuencial de Contabilidad, Sistemas de Información o Gerencia.
- Como electivas de concentración se escogerán 2 cursos de los enlistados en este renglón.
- Secuencial diseñado para terminar en 4 años con carga completa, siguiendo el orden establecido por PT y estudiando en verano. Secuencial sujeto a cambios.



**Bachillerato en Administración de Empresas con  
concentración en Sistemas de Información**  
125 créditos

**SECUENCIAL CURRICULAR**

Primer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob	Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob
FYIS 101	3			*SPAN 101 o SPAN 103 o SPAN 105	3		
COIS 101	3			ENGL 102 o ENGL 104 o ENGL 106	3	ENGL 101 o ENGL 103 o ENGL 105	
<b>2do PT</b>				<b>2do PT</b>			
MATH 112	3			HIST 101	3		
*ENGL 101 o ENGL 103 o ENGL 105	3			SPAN 102 o SPAN 104 o SPAN 106	3	SPAN 101 o SPAN 103 o SPAN 105	
<b>Verano</b>				<b>Total</b>	<b>12</b>		
QUME 250	3			<b>Total de créditos del año: 30</b>			
SOSC 101 OO SOSC 103	3	MATH 112					
<b>Total</b>	<b>18</b>						

Segundo Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob	Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob
SCIE 111	3			ENGL 212	3	ENGL 102 o ENGL 104 o ENGL 106	
ENMA 101	3			ACCO 111	4		
<b>2do PT</b>				<b>2do PT</b>			
SOSC 102 o PSYC 123	3	SOSC 101 para SOSC 102 o SOSC 103 para PSYC 123		SPAN 215	3	SPAN 102 o SPAN 104 o SPAN 106	
STAT 201	3	MATH 112		MANA 210	3		
<b>Verano</b>				<b>Total</b>	<b>13</b>		
SCIE 112	3	SCIE 111		<b>Total de créditos del año: 31</b>			
HUMA 101	3						
<b>Total</b>	<b>18</b>						

Tercer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob	Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob
OFAD 141	3			ENGL 350	3	ENGL 101-102 o ENGL 103-104 o ENGL 105-106 y un curso de inglés nivel 200	
ECON 123	3	SOSC 101-102 o SOSC 103 y PSYC 123		FINA 202	3	ACCO 111, ACCO 112	
<b>2do PT</b>				<b>2do PT</b>			
BUSI 204	4			COIS 110	4	COIS 101	
HUMA 102	3	HUMA 101		MARK 133	3		
<b>Verano</b>				<b>Total</b>	<b>13</b>		
ECON 325	3	ECON 123		<b>Total de créditos del año: 32</b>			
COIS 215	3	COIS 110					
<b>Total</b>	<b>19</b>						

Cuarto Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob	Curso	Crs	Pre-Requisito	Aprob
ACCO 112	4	ACCO 111		COIS 312	3	COIS 304	
MANA 131	3			COIS ____ Electiva de Concentración	3	Depende del curso seleccionado	
<b>2do PT</b>				<b>2do PT</b>			
COIS 216	4	COIS 215		COIS 412	3	COIS 304	
COIS 304	3	COIS 110		COIS ____ Electiva de Concentración	3	Depende del curso seleccionado	
<b>Verano</b>				<b>Total</b>	<b>12</b>		
COIS 320	3	COIS 312		<b>Total de créditos del año: 32</b>			
COIS ____ Electiva de Concentración	3	Depende del curso seleccionado					
<b>Total</b>	<b>20</b>						

Notas Importantes:

- \* Los estudiantes serán ubicados de acuerdo con los resultados de las Pruebas de Ubicación o puntuación de College Board.
- \*\*Para la electiva libre deberá escoger un curso del secuencial de Contabilidad, Sistemas de Información o Gerencia.
- Como electivas de concentración se escogerán 2 cursos de los enlistados en este renglón.
- Secuencial diseñado para terminar en 4 años con carga completa, siguiendo el orden establecido por PT y estudiando en verano.
- Secuencial sujeto a cambios.