



SECUENCIAL CURRICULAR

Bachillerato en Administración de Empresas en Sistemas de Información con concentración en Administración de Redes
Bachelor in Business Administration in Information Systems major in Network Administration

Total de créditos: 124
Efectivo: agosto 2016

Primer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Prerequisito	Nota	Código	Cr.	Prerequisito	Nota
SPGS 101*+	3			SPGS 102*+	3	SPGS 101*+	
ENGS 101*+	3			ENGS 102*+	3	ENGS 101	
MAGS 101	3			INGS 101	3		
COIS 111	3			BUSI 101	3		
MARK 233	3			CSST 203	3		
SPDE 110	1						
Total	16			Total	15		
Segundo Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Prerequisito	Nota	Código	Cr.	Prerequisito	Nota
HUGS 201	3			BIGS 101+	3		
SOGS 201	3			SOGS 202+	3	SOGS 201	
HIGS 201	3			Tercer Idioma o HUGS 210	3		
COMM 275	3	SPGS 102 o SPGS 111 o SPGS		COIS 215	3		
ACCO 211+	3			ACCO 212+	3	ACCO 211	
Total	15			Total	15		
Tercer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Prerequisito	Nota	Código	Cr.	Prerequisito	Nota
COMM 305	3			BUSI 325	3		
CSST 304	3	CSST 203		CSST 315	3	CSST 310	
ENTR 300	3			INBU 322	3		
CSST 310	3	CSST 304		CSST 320	3	CSST 310	
QUME 300	3	MAGS 101 o MAGS 110*		COIS 393	3		
Total	15			Total	15		
Cuarto Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Prerequisito	Nota	Código	Cr.	Prerequisito	Nota
ECON 402	3			FINA 402	3	ACCO 212	
BUSI 404	3			LEAD 415	3		
STAT 401	3	MAGS 101 o MAGS 110*		CSST 410	3	CSST 310	
COIS 405	3	COIS 215		CSST 423	3	CSST 310	
BUSI 499	3	18 créditos del componente profesional aprobados		COIS 450	3	COIS 303 O CSST 310	
				CAPP 400	3	21 créditos en concentración aprobados	
Total	15			Total	18		

Notas Importantes:

- +Curso con laboratorio o taller
- *Los estudiantes serán ubicados de acuerdo a los resultados de las Pruebas de Evaluación de Admisión Universitaria (PEAU).
- El promedio general de graduación es de 2.00.
- El promedio de concentración mínimo para graduación es de 2.30.
- Los estudiantes de segundo año en adelante deberán obtener una evaluación académica con la coordinadora del programa antes de realizar el proceso de matrícula.
- Los estudiantes que matriculan cursos de otros programas académicos, deberán cumplir con los prerequisitos correspondientes.
- Estudiantes transferidos de otras instituciones universitarias deberán cumplir con la norma de residencia en UAGM.
- El curso CAPP 400 requiere 21 créditos en concentración aprobados para matricularse.
- El curso BUSI 499 requiere 18 créditos del componente profesional aprobados para matricularse.
- Los cursos CAPP 400 y BUSI 499 se ofrecen en semestre.



Contenido Curricular

Bachillerato en Administración de Empresas en Sistemas de Información con concentración en Administración de Redes
Bachelor in Business Administration in Information Systems major in Network Administration

Total de créditos: 124
Efectivo: agosto 2016

Educación General			
Código	Título	Créditos	Prerequisitos
SPDE 110	Seminario de Inducción y Desarrollo Profesional del Estudiante	1	
SPGS 101*+ o SPGS 110 + o SPGS 120	Español Básico I: Comunicación Oral y Escrita Español Intermedio I: Lectura, Redacción y Comunicación Oral Español Avanzado I: Lengua, Lectura y Redacción	3	
SPGS 102+ o SPGS 111 o SPGS 121	Español Básico II: Comunicación Oral y Escrita Español Intermedio II: Lectura, Redacción y Comunicación Oral Español Avanzado II: Lengua, Lectura y Redacción	3	SPGS 101*+ o SPGS 110 o SPGS 120
ENGS 101+ o ENGS 110 o ENGS 120	Basic College English I Intermediate College English I Advanced College English I	3	
ENGS 102+ o ENGS 111 o ENGS 121	Basic College English II Intermediate College English II Advanced College English II	3	ENGS 101 o ENGS 110 o ENGS 120
MAGS 101 o MAGS 110*	Matemática Básica I Fundamentos del Algebra	3	
INGS 101	Introducción a Investigación y las Destrezas de Información	3	
HUGS 201	Mito, Razon y Conocimiento: Desarrollo del Pensamiento Occidental	3	
SOGS 201	El Individuo: Dimensión y Conciencia Social	3	
HIGS 201	Historia y Cultura de Puerto Rico	3	
BIGS 101+	Ciencia Ambiental	3	
SOGS 202+	El Ser Humano y su Dimensión Sociopolítica / Estado - Gobierno e Individuo	3	SOGS 201
TERCER IDIOMA: ITAL 101 o MAND 101 o PTUG 103 o GERM 103 o FREN 103 o HUGS 210	Italiano o Mandarín o Portugués o Alemán o Francés o Diversidad cultural contemporánea	3	
Total		37	
Componente Profesional			
Código	Título	Créditos	Prerequisitos
ACCO 211+	Contabilidad Elemental I	3	
ACCO 212+	Contabilidad Elemental II	3	ACCO 211
BUSI 101	Introducción a los Negocios	3	
BUSI 325	Ética en los Negocios	3	
BUSI 404	Ambiente Legal en los Negocios	3	
COIS 111	Aplicaciones para la Administración de Negocios	3	
COMM 275	Redacción y Comunicación Empresarial	3	SPGS 102 o SPGS 111 o SPGS 121
COMM 305	Presentaciones Efectivas	3	
ECON 402	Economía Gerencial	3	
ENTR 300	Introducción al Emprendimiento	3	
FINA 402	Finanzas Mercantil	3	ACCO 212
INBU 322	Negocios Internacionales	3	
LEAD 415	Liderazgo e Innovación Empresarial	3	
MARK 233	Principios de Mercadeo	3	
QUME 300	Métodos Cuantitativos para los Negocios	3	MAGS 101 o MAGS 110*
STAT 401	Estadística Comercial	3	MAGS 101 o MAGS 110*
Total		48	
Componente Concentración			
Código	Título	Créditos	Prerequisitos
COIS 215	Diseño y Desarrollo de Programación	3	
COIS 393	Sistemas Operativos	3	
COIS 405	Programación en Tecnologías Emergentes	3	COIS 215
COIS 450	Análisis y Diseño de Sistemas	3	COIS 303 o CSST 310
CSST 203	PC Troubleshooting and Maintenance	3	
CSST 304	Introduction to Networks	3	CSST 203
CSST 310	Network Hardware Installation & Maintenance	3	CSST 304
CSST 315	LAN Administration	3	CSST 310
CSST 320	Disaster Recovery	3	CSST 310
CSST 410	Network Protocols	3	CSST 310
CSST 423	Information Security	3	CSST 310
BUSI 499	Simulador de Negocios	3	18 créditos del componente profesional aprobados
CAPP 400	Proyecto: Sistemas de Información	3	21 créditos en concentración aprobados
Total		39	